

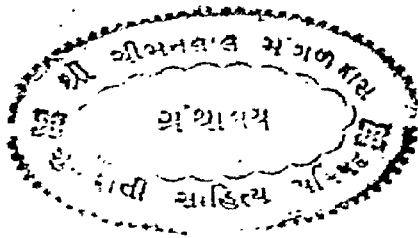
# અત્યાસ

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક

‘જન સળગે તે કાંઈ આપણે અધોરાઈથી દારી શકીએ ? આપણે દારવાનું જ ક્યાં છે ? મોટા લડકા થાય ત્યારે બંધાવાળા લડકા ઉપર પાણી છાંટતા જ નથી તે જાણે છે ? તે આસપાસના ભાગને જ સંભાળે છે. અને એટલું કરે તો તે કર્મકુશળ એટલે યોગી ગણાય. આપણે પોતાનું કર્તવ્ય કરીએ એટલે આખો અગ્નિ એલવાળો બનેલો છે. જેવામાં ભલે તે એલવાયો ન લાગે પણ તે એલવાયો જ જાણવો.’

—ગાંધીજી

‘મહાદેવભાઈની ડાયરી’-પુસ્તક પહેલું; નવજીવન,  
સન-૧૯૪૮. પૃ. ૩૭૧]



વર્ષ ૨  
ખંડ ૧  
ઓગસ્ટ - ૧૯૬૨

સંપાદક - પુરુષોત્તમ ગણેશ ભાવળંકર

## અનુક્રમ

નૈવેદ્ય	૧	[સંપાદક : એ. જી. ભટ્ટ]
રોજનીશીમાંથી	૨	ગણેશ વાસ્તુદેવ માવળંકર
વિચાર-કલ્પિકાઓ	૬	વિનોબા ભાવે
માનવી વર્તનનું પ્રેરક બળ	૮	વિ. સ. વણીકર
ભારતમાં આયોજન-તંત્ર	૧૨	ન. ઉ. રાજગુરુ
ભારતમાં આંકડાશાસ્ત્ર-૬	૧૬	ડી. એસ. સેલક
નવનીત	૩૩	
[જમૈકાના સ્વાતંત્ર્યનો પૂર્વેતિહાસ]		
જે સૂઝે તે	૩૫	જયંતી દલાલ

\*

## અભ્યાસ

- \* વાર્ષિક સવાળમ રૂપિયા આડ, છમાસિક રૂપિયા પાંચ, છૂટક અંકનો રૂપિયો એક.
- \* મનીઓર્ડરથી કે એકથી સવાળમ-પુ. ગ. માવળંકર, 'પ્રગતિ', ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૬ એ સરનામે-મોકલવું, તથા એક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ સવાળમ 'અભ્યાસ' કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* 'અભ્યાસ' દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.

\*

## સંપાદકના જે બોલ

આ અંકથી 'અભ્યાસ' બીજા વર્ષમાં પ્રવેશે છે. નવા વર્ષના સહુ ગ્રાહક મિત્રોને 'અભ્યાસ' આવકારે છે. ગયા વર્ષના મિત્રો પોતાનું સવાળમ ભરીને આ પ્રવૃત્તિને ટેકા આપશે એવી આશા છે. સદ્ગત દાદાસાહેબ માવળંકરની અપ્રકાશિત રોજનીશીમાંના ઉતારા આ અંકથી નિવમિત્ત અપાશે. ઉપરાંત મનોવિજ્ઞાન અને અર્થશાસ્ત્ર પર સુયોજિત લેખમાળા દર મહિને પ્રસિદ્ધ થશે. કેટલાક નવા વિભાગો આવતા અંકથી શરૂ કરવાની ઉમેદ છે.

\*

# નૈવેદ્ય

યોજન્તઃ પ્રવિશ્ય મમ વાચમિમાં પ્રસુપ્તાં  
સંજીવયત્યસિલશક્તિધરઃ સ્વધાન્તા ।

અન્યાંશ્ચ હસ્તચરણશ્રવણત્વગાદીન્

પ્રાણાન્નમો ભગવતે પુરુષાય તુભ્યમ્ ॥ શ્રીમદ્ભાગવતે ૪-૧-૬ ॥

ભાવાર્થઃ જે સર્વશક્તિમાન નારાયણ મારા અંતઃકરણમાં પ્રવેશીને પોતાના તેજથી મારી પ્રસુપ્ત વાણીને સજીવ કરે છે અને હાથ, પગ, કાન, ત્વચા વગેરે અન્ય ઇન્દ્રિયો તેમ જ પ્રાણોને પણ ચૈતન્યનું પ્રદાન કરે છે તે અંતર્યામી સ્વરૂપ ભગવાન-આપને હું નમસ્કાર કરું છું.

નોંધઃ ભાગવતના ચતુર્થ સ્કન્ધના નવમા અધ્યાયમાં તપથી પ્રસન્ન થયેલા વિષ્ણુની ધ્રુવે કરેલી સ્તુતિમાંના આ શ્લોક છે. પરમાત્મા ચૈતન્ય સ્વરૂપ છે અને સર્વનો નિયામક છે. તે પ્રાણીમાત્રના અંતરમાં પ્રવેશીને સર્વ ઇન્દ્રિયો-જ્ઞાનેન્દ્રિયો, કર્મેન્દ્રિયો તેમજ પ્રાણનું સંચાલન કરે છે. ઇન્દ્રિયો, પ્રાણ વગેરે જડ છે અને ચૈતન્ય સ્વરૂપ ઇશ્વર જ તેમને પ્રવૃત્ત કરે છે. ઇશ્વરની જ શક્તિથી ઇન્દ્રિયો પોતપોતાના વિષયનું ગ્રહણ કરવા સમર્થ થાય છે. જેમ રથ દોડતો જતો જેવામાં આવે છે છતાં તે ચેતન નથી પણ તેને જેડેલા અશ્વ તેની ગતિનું કારણ છે તેમ શરીર, ઇન્દ્રિયો વગેરે પોતપોતાની પ્રવૃત્તિ કરે છે છતાં તે ચેતન નથી, તેમનો પ્રવર્તક તો ચેતન પરમાત્મા છે. જેમાં પ્રવૃત્તિ જણાય છે તે ચેતન નથી, જેના વડે પ્રવૃત્તિ થાય છે તે ચેતન છે અને સર્વનો પ્રવર્તક અંતર્યામી ઇશ્વર છે; વાયુ, વિદ્યુત વગેરેનો પણ તેજ પ્રવર્તક છે. જેમાં ક્રિયા અથવા સ્પન્દન જણાય છે તે જડ છે, જેનાથી ક્રિયા અથવા સ્પન્દન થાય છે તે ચેતન સ્વરૂપ પુરુષ છે અને તે પોતે સર્વવ્યાપક તેમ જ નિષ્કલ છે.

કેનોપનિષદમાં શિષ્ય શુરને નમ્રતાપૂર્વક પૂછે છેઃ

કેનેપિતં પતતિ પ્રેપિતં મનઃ કેન પ્રાણઃ પ્રથમઃ પ્રૈતિ યુક્તઃ ।

કેનેપિતાં વાચમિમાં વદન્તિ ચક્ષુઃ શ્રોત્રં ક ઽ દેવો યુનક્તિ ॥

કાણે ઇચ્છેલું અને મોકલેલું મન (પોતાના વિષય તરફ) જાય છે, કેનાથી પ્રેરાયેલો મુખ્ય પ્રાણ જાય છે (શ્વાસ, ઉચ્ચ્વાસ વગેરે કર્મ કરે છે), કાણે ઇચ્છેલી આ વાણીને (મનુષ્યો) બોલે છે; ચક્ષુ અને શ્રોત્રને કયો દેવ (તેમના વિષયોમાં) યોજે છે?

શુર તેના પ્રત્યુત્તર આપે છેઃ

શ્રોત્રસ્ય શ્રોત્રં મનસો મનો યદ્વાચો હ વાચં સ ઽ પ્રાણસ્ય પ્રાણઃ ।

ચક્ષુષશ્ચક્ષુરતિમુચ્ય ધીરાઃ પ્રેત્યાસ્માલ્લોકાદમૃતા ભવન્તિ ॥

જે શ્રોત્રનું શ્રોત્ર, મનનું મન, વાણીની વાણી, પ્રાણનો પ્રાણ, ચક્ષુનું ચક્ષુ છે, (એવું જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરીને, શ્રોત્ર, મન વગેરેમાંથી આત્મભાવનો) ત્યાગ કરીને ધીર જનો મૃત્યુ થયા પછી-શરીરનું પતન થયા પછી અમર બને છે.

ઉપરના પ્રત્યુત્તરમાં દર્શાવ્યું છે કે, મન, શ્રોત્ર, ચક્ષુ, પ્રાણ વગેરેને પ્રેરનાર ચૈતન્ય તત્ત્વ જુદું જ છે; તે શ્રોત્રનું શ્રોત્ર, મનનું મન વાણીની વાણી વગેરે છે. આ ચૈતન્ય તત્ત્વ તે જ પરમાત્મા અથવા બ્રહ્મ છે અને તે તત્ત્વ સર્વ ઇન્દ્રિયોને પોતપોતાના વિષયોમાં પ્રેરે છે.

પ્રાણીમાત્ર કંડપૂતળા જેમ ઘેરી ખેંચનાર મનુષ્યથી નાચે છે તેમ અંતર્યામી ઈશ્વરશ્રી સૂત્રધારની પ્રેરણા અને શક્તિથી પોતપોતાનાં કાર્ય કરવા સમર્થ થાય છે, એવો ધ્રુવના શ્લોકમાંથી ફલિત થતો આશય હૃદયમાં કોતરી રાખવા જેવો છે. આ સંદર્ભમાં ગીતાનો નિમ્નલિખિત શ્લોક ખ્યાનપાત્ર છે:

ઈશ્વરઃ સર્વભૂતાનાં હૃદયોઽર્જુન તિષ્ઠતિ ।

શ્રામયન્સર્વભૂતાનિ યન્ત્રારુઢાનિ માયયા ॥ ગીતા-૧૮-૬૧ ॥

અર્જુન! ઈશ્વર સર્વ પ્રાણીઓના હૃદય-દેશમાં રહેલો છે અને તે (શરીરશ્રી) યંત્ર પર આરૂઢ થયેલાં સર્વ પ્રાણીઓને પોતાની માયાથી (માયાશ્રી શક્તિથી) ધ્રુવાવે છે (પ્રવૃત્તિ કરાવે છે).

[સંપાદક: એ. જી. ભટ્ટ, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

## રોજનીશીમાંથી

મણેશ વાણીદેવ માવળંકર

[પૂજ્ય દાદાસાહેબે ડિસેમ્બર, ૧૯૨૭થી નિયમિતપણે રોજનીશી લખવાનું શરૂ કર્યું તે તા. ૮ ફેબ્રુઆરી ૧૯૫૬ સુધી - લગભગ એમના દુઃખદ અવસાન સુધી. તા. ૯ ફેબ્રુઆરી ૧૯૫૬ને રોજ એમના પર હૃદયરોગનો હુમલો થયો, અને લાગલગાટ ત્રીજો હુમલો તા. ૨૭ ફેબ્રુઆરીને રોજ સવારે થયો ને જીવલેણ નીવડ્યો. પૂજ્ય દાદાસાહેબની સમગ્ર રોજનીશી કુલ બાવન મોટી નોટપુકમાં સમાઈ છે. ઘણુંખરું લખાણ એમણે પોતે જ કર્યું છે. આખરનાં થોડાં વર્ષોમાં એમણે કેટલોક લાગ્ન, અન્ય પાસે લખાવ્યો છે. બધું જ લખાણ મરાઠીમાં છે. મહત્ત્વના લાગતા અનેક વિષયો પરંતુ એમની રોજનીશીમાં ખાસ વિંગતો કેટલીક વાર નજીવી અગર નહિવત્ છે. તેઓ ખૂબ મુદ્દાસર લખતા; ક્યારેક અતિ સંક્ષેપમાં નોંધો કરતા; રોજનીશી લખવા અંગેની એમની દૃષ્ટિ અને કલ્પના વિશિષ્ટ હતી. એ રોજનીશીનો પ્રથમ થોડોક લાગ મરાઠી ભાષામાં 'કાંઈ પાડલે' નામના મથાળા

હેડળ બે ભાગમાં પુસ્તકાકારે પ્રક્રિયે થયો છે. એ પ્રકાશન દાદાસાહેબની હયાતીમાં જ નહ્યું. ત્યાર પછીના ભાગ બહાર પડી શક્યા નથી. ગુજરાતીમાં આ રોજનીશીનો અનુવાદ હજી થયો નથી. વળી, એ રોજનીશીમાંનાં અનેક પાત્રો ને મુદ્દાઓ જીવંત છે, અને એ બધાં વિષેનો ઉઠાપોઠ અંગત રોજનીશીમાં દાદાસાહેબે કર્યો તે કેટલો અને ક્યારે છાપવા જેવો છે એ વિવાદાસ્પદ બાબત ગણી શકાય. તેમ છતાં, ઑગસ્ટ માસથી બીજા વર્ષમાં પ્રવેશ કરતા 'અભ્યાસ' સામયિકમાં પૂજ્ય દાદાસાહેબની રોજનીશીના છૂટક ભાગનો ગુજરાતી ભાવાનુવાદ ક્રમે ક્રમે પ્રસિદ્ધ કરવાની ઉમેદ છે. તા. ૧૪-૧૫ ઑગસ્ટ ૧૯૪૭ના ભારતીય સ્વાતંત્ર્યોદયથી આ ક્રમ 'અભ્યાસ'માં શરૂ થાય છે. રોજનીશીમાંનાં નામકામ, ખર્ચાવો વગેરેમાં ખનનાં સુધી કાપકૂપ નહિ કરવાનું વિચાર્યું છે. છતાં, ક્યારેક જરૂર જણાય તો, અમુક ભાગનો ઉલ્લેખ રદ કરવાનો રહેશે. - સંપાદક]

તા. ૧૪ ઑગસ્ટ, ૧૯૪૭: ગુરુવાર

**સ**વારે નિત્યવિધિ આંટોપીને ડૉ. કેળવકરને ઘેર (૧૧, અકબર રોડ) જઈ આવ્યો. કાળા હાથની મોંઘી આંગળી દોહ સાજી થઈ નથી. મને કાયબેટિસ છે. ડૉ. કેળવકરે એની હાથેલા ન કરવી અને જખમ ઘેઈ ને પોંટો પાંધવો (dressing) એ કામ કોઈ બંહેરકાર

કોંટર પાસે કરાવવું સારું એમ સમજીને એમને ત્યાં ગયો હતો. કોઈ પણ પ્રકારે ચિંતાનું કારણ નથી એવો અભિપ્રાય એમણે આપ્યો. ઘેર આવીને સ્નાન વગેરે આટોપ્યા બાદ 'કામ પર ચડ્યો. કાંગોળાં લખાવ્યા. શ્રી. ચૈતન્યપ્રસાદ દીવાનજી, 'યશવંત પંડ્યા' આવ્યાં હતા.



વિશ્વવિદ્યાલય કમિટી, અમદાવાદ. સ્યુનિસિપાલિટી વગેરે ઠીક ઠીક વિષયો વાંતોમાં નીકળ્યા. પંડિત દિનાનાથ દિનેશ પણ મળવા આવેલા. બીજા પણ કેટલાક. વાસુપ્રવચનનો મુસદ્દો ગઈ કાલે સુધાર્યો હતો તે ફરી ટાઈપ થઈને આવ્યો તે સુધારીને A. I. R. પર મોકલી આપ્યો. થોડું ઑફિસનું કામ પણ થયું. બાકી રહેલી રોજનીશી લખી.

જમ્યા બાદ થોડો વખત બાકી રોજનીશી-લેખન અને બીજાં પરચૂરણ કામ. ૨-૪૫થી ૪ સુધી કોન્સિટ-ટ્યુશન ક્લબમાં પાર્ટીની સભા. પંડિત જવાહરલાલ નેહરુને પાર્ટીના નેતા તરીકે ચૂંટવામાં આવ્યા. અને આજે રાતે સભ્યોએ જે સોગંદ (pledge) લેવાના એનો મુસદ્દો ચર્ચાઓ. આ મુસદ્દામાં ઈશ્વરનો આભાર માનનારા શબ્દો મૂકવા એવી શ્રી. કામતની દરખાસ્ત હતી. મને એ ઠીક લાગી. એના જવાબમાં પંડિતજીએ કહ્યું, કે આજ દિન સુધી રાજકીય બાબતોમાં ઘણી પ્રતિજ્ઞાઓ ઘડાઈ, ગાંધીજીએ એ ધર્મી તો પણ એમાં ઈશ્વર વિષેનો ઉલ્લેખ નહોતો. રાજકીય બાબતોમાં ધાર્મિક ઉલ્લેખ આણ-વામાં ગૂંચવાડો થવાનો મંલવ છે, એટલે એવું નહિ કરવું. આ વિચારસરણી મને બરાબર ન લાગી. પણ છેવટે સર રાધાકૃષ્ણનની સૂચના માન્ય થઈ, અને થોડો ફેરફાર થયો. ખેર! અહીં શ્રી. શંકરરાવ દેવ, કાકાસાહેબ ગાડગીળ, પંડિતજી વગેરે અનેક જૂના-નવા લોકોની મુલાકાત થઈ.

ત્યાંથી શ્રી. સત્યનારાયણસિંહ-અમારા પક્ષના દંડક (Whip)ની ખબર કાઢવા ગયો. ત્યાં આજની સભા બાબતમાંની ખટખટ વિષે જાણ્યું. શ્રી...ને થતું હતું, કે હું જ નેતા થવો જોઈએ! મને તો નવાઈ અને દુઃખ પણ થયાં. આજ સુધી જેમણે સેવાધર્મનું આચરણ કરીને ત્યાગ કર્યો, એમની આંખી હીન વૃત્તિ! માનપાત માટે અધીરા થઈને પરસ્પર અદેખાઈ અને અવિશ્વાસ રાખવાની વૃત્તિ શા સારુ? આવું વલણ આપણા સ્વરાજ્ય માટે ભારે મોટું અપશુકન અને લયરૂપ હોવાનું મને લાગે છે.

ત્યાર પછી શ્રી. જગજીવનરામની તળિયતનાં સમાચાર માટે વિલિંગ્ડન નર્સિંગ હોમમાં જઈ આવ્યો, ને પછી ઘેર. બાકી રોજનીશી પૂરી કરી. થોડો વખત ફરવા જઈ આવ્યો. વરસાદનાં થોડાં ઓપડાં પડ્યાંથી સારું લાગ્યું.

સાંજે ડોક્ટર કેળવકરે આવીને ઑગળાનું dressing ફરી કરી આપ્યું.

સમયસર લોજન વગેરે આટોપીને છાપાં-વાચન, વાંતો-ગપાટા વગેરે. લગવાનની પૂજા-આરતી કરીને પછી અં. સૌ. એ અમારી ચારેની (સરદાર, રાજકુમારી, મણિ-બહેન અને હું) આરતી ઉતારી અને કુંકુમતિલક કરીને નાળિયેર આપ્યાં તથા સૂતરની આંટીઓ પહેરાવી. ત્યાર બાદ અમે બધાં કાઉન્સિલ હાઉસમાંની બંધારણ સમિતિની ઐતિહાસિક બેઠકમાં જવાને રાતે ૧૦ વાગ્યે નીકળ્યાં.

ત્યાં તો લોકોની ભારે મોટી ભીડ જમી હતી. અપૂર્વ ઉત્સાહ હતો. બંધારણસભાના સ્થળે અનેક જૂના પરિચિતો મળ્યા. કેટલીક નવી ઓળખાણો પણ થઈ. મુલાકાતો ને વાતચીત. પ્રથમ, પ્રમુખના ખંડમાં જઈને મારા અધિકારપત્રો (credentials) એમના કારકુનને આપ્યા, અને પછી ત્યાંના દફતર (roll)માં મારી સહી કરી. મોટીમાં કે ગુજરાતીમાં કે અંગ્રેજીમાં સહી કરવી એનો વિચાર કરી રાખેલો. સ્વતંત્ર ભારતના બંધારણ અને વિધાનસભાના દફતરમાં હું અંગ્રેજીમાં સહી કરું એ યોગ્ય નહોતું. વિચાર કર્યા પછી ફરવ્યું કે દેવનાગરીમાં એટલે કે બાળબોધ લિપિમાં જ સહી કરવી. એટલે પ્રાંતીયતાનો એમાં લવલેશ પણ નહિ રહે અને ભારતીય ભાવના વળી પ્રગટ થશે. એટલે એ પ્રમાણે બાળબોધ અગર તો દેવનાગરી લિપિમાં સહી કરી.

બેઠકનું કામ ૧૦-૪૫ને બદલે ૧૦-૫૫ના અરસામાં શરૂ થયું! દરેક ચીજ આપણે સમયસર કરીએ એને હું સ્વરાજ્યનો આત્મા ગણુવા લાગ્યો છું તેથી મને આ ચીજને કારણે થોડું દુઃખ થયું. 'વંદે માતરમ્'થી કાર્યક્રમની શરૂઆત થઈ. ગાવામાં ભાવનાં કરતાં ગાવાની કળા જ વધારે બતાવવાનો પ્રયાસ જણાયો. શ્રી.સૌ. સુચેતા કૃપાલાની અને એમની સાથેની બંગાળી મંડળીએ આ ગીત ગાયું. પછી ડૉ. રાજેન્દ્રપ્રસાદે હિંદુસ્તાનીમાં ને અંગ્રેજીમાં ભાષણ કયું. તેઓ બોલ્યાં એમ કહેવા કરતાં તેમણે એમનું ભાષણ વાંચ્યું. બેઠકમાં આ રીતે ભાષણો વાંચવાનું મને તો ઠીક નથી લાગતું. એની અસર નથી થતી. વળી, આખું ભાષણ મને સંભળાયું પણ નહિ. બંધારણસભા (Consemlby)માં મારી બેઠક છેક આગલી હોય

(Front Bench)માં શ્રી. રામજીની જગ્યાએ રાખી હતી. અધ્યક્ષના ભાષણ બાદ, હિંદુસ્તાનની સ્વાતંત્ર્યસિદ્ધિ માટે જેમણે લડત કરી અને શહીદ થયા, જેમણે ત્યાગ કર્યો, એ બધાને અંજલિ અર્પવા આપું સભાગૃહ, પ્રેક્ષકો પશુ, બધા લોકો જે મિનિટ સુધી શાંતિથી બેસા રહ્યા, અને પછી સભ્યોએ જે સોગંદ લેવાના એનો પાઠ પઠિત-જીએ (શ્રી. જવાહરલાલે) કરાવના રૂપે સભાગૃહ સમક્ષ રજૂ કર્યો એ આ પ્રમાણે હતો:

‘At this solemn moment, when the People of India, through suffering and sacrifice, have secured freedom, I, [Ganesh Vasudeo Mavalankar], a member of the Constituent Assembly of India, do dedicate myself, in all humility, to the service of India and her people to the end that this ancient land attain her rightful and honoured place in the world and make her full and willing contribution to the promotion of world peace and the welfare of mankind’.

સુરિલક્ષ્મીબાઈ આજેવાન શ્રી. ખલીકુઝમાને આ કરાવને ટેકો આપ્યો, અને સર સર્વપલ્લી રાધાકૃષ્ણને એમાં સાથ પૂર્યો. સર સર્વપલ્લીનું ભાષણ જરા વધુ લાંબું થયું.

પરાંપર ૧૨ વાગ્યે ટીકસ પડતા થલી ગયા ત્યારે અધ્યક્ષ બેસા થયા. અને સહુએ બેસા રહીને, અધ્યક્ષ થોડું થોડું બોલાવપ્રવે એ રીતે ધીરે ધીરે સમઠમાં સોગંદ લીધા. એટલામાં પઠિત ગોવિંદ માલવીયએ ‘શંખં દ મૌ પ્રતાપવાન’ એ મુજબ શંખ ફૂક્યો. સહુને અપૂર્વ ઉત્સાહ આવ્યો અને ‘મહાત્મા ગાંધીજી જય’ના પોકારો થયા. થોડી વારે શાંતિ પથરાયા પછી સોગંદવિધિનું કામ પૂરું થયું.

બંધારણસભાએ પોતાને હસ્તક ભારતની રાજ્ય-વ્યવસ્થાનાં સૂત્રો લીધાં છે અને હોર્ડ માઉન્ટબેટનને સ્વર્નરત્નરત્ન નીમ્યા છે એવો કરાવ શ્રી. પઠિતજીએ એમને જણાવવો એવો પ્રસ્તાવ બધાએ પછી માન્ય કર્યો અને બાદમાં ફરી શ્રી. સૌ. સુચેતા કૃપાલાનીએ ‘સ્વરે હૃદયે અરણ્ય’ અને ‘જનન (મન) અધિનાયક’

જય હે’ એ ગીતો ગાયાં. એ પહેલાં ભારતની સ્ત્રીઓ વતી શ્રી. સૌ. હંસા મહેતાએ બંધારણસભાને રાષ્ટ્રીય ધ્વજ ભેટ આપવા અંગેનો નાનકડો સમારંભ થયો. આમ, ૧૨-૩૦ પહેલાં જ કામ આટોપાયું પરંતુ બહાર તો લોકોની એટલી બધી અભેડ ભીડ જમી હતી, કે બહાર પડ્યું જ અશક્ય! બહાર આવ્યા પછી પણ મોટર શોધી કાઢવામાં ઠીક ઠીક વખત ગયો અને ૧-૧૦ વાગ્યે અમે મુકામ પર પાછા આવ્યા.

ભારતના ઇતિહાસમાં અભેડ એવો આ દિવસ જોવા માટે અમે જીવંત રહ્યા, અને જીવંત રહીનેય પ્રત્યક્ષ નજરોનજર એ જોવાનો યોગ મળ્યો એ માટે પ્રભુનો પાઠ કેટલો અને કયા શબ્દોમાં માનવો? સર્વશક્તિમાન ઇશ્વરની આ કેટલી કૃપા! ઠીક.

તા. ૧૫ ઓગસ્ટ, ૧૯૪૭: શુક્રવાર

ગામમાં (જૂની દિલ્હી) ઢોઝ કાઝી (એને હવે કમલા પાર્ક કહે છે) સ્થાન પર ધ્વજવંદન માટે ૬-૩૦ વાગ્યે પહોંચવાનું, તેથી પાંચ વાગ્યે બેઠકો. નિત્યવિધિ આટોપીને પરાંપર ૭ વાગ્યે નીકળ્યો. ગામમાં લોકોનો ઉત્સાહ અનેરો ને અભેડ દેખાયો. બધા ધર્મોના ને જમાનાના લોકો રાષ્ટ્રધ્વજ લહેરાવવામાં જણે હરીફાર્ધ કરી રહ્યા હોય એમ જોવા મળ્યું. એમાં એક જ વાતનો કાંકરો જણાયો. જૂની મસ્જિદોની સામે, ગરીબ મુસલમાન સ્ત્રી-પુરુષો, બાળકો વગેરે અલવર, ભરતપુર અને ગુરુગાંવ બિલ્લા-ઓમાંથી જીવ બચાવવા સારુ અહીં આતીને બેસરાયા હતા તેમને સેંકડોની સંખ્યામાં જોયાં! આ દૈવ્ય જોઈને કાળજી હચમચી બેઠું. આંખમાં ‘કુખ્યાસુ’ આવ્યાં! સ્વાતંત્ર્યનો ઉત્સાહ આનંદનાં આંસુ લાવતો હતો, તો કામ-વાદી અંધ એધી દીવાલોને કારણે દીન-ગરીબોને શું ભોગવ્યું પડે છે તે પ્રત્યક્ષ જોઈને રડ્યું આવ્યું. આવી સ્થિતિમાં આ રીતે મુસલમાનો પહેલા જોઈને સ્થાનિક મુસલમાનો રોમે ભરાય અગર સ્થાનત્રયની બાબતમાં એમને ઉત્સાહ ન લાગે એવું થાય તો તે કુદરતી ન કહી શકાય વારુ? હું મુસલમાન હોત તો મારું મન તો વધારે કડવાશભર્યું થાત. ખેર! ઇશ્વર અમને સહુને સદ્બુદ્ધિ આપે!

ધ્વજવંદનને રથે હું હિંદીમાં ‘ભારત શાશ્વત્વોચ્ચ’ પરાંપર ૧૭ વાગ્યે મુકામ પર આવીને ચા-પાણી, સેનાં

વગેરે આંદોષીને ૭-૫૦ના અરસામાં વાઈસરૉય સાહેબના મહેલમાંના દરબાર હાલમાં ગયો. અહીં પ્રથમે એમની સોગંદવિધિ થઈ. સોગંદ લેવડાવવાનું કામ ફેરલ ટ્રાઈના નવા ચીફ જસ્ટિસ સર હરિલાલ કશિયાએ કયું. સુરતી પાઘડી પહેરીને તેઓ આવ્યા હતા એ જોઈને આનંદ થયો. ત્યાર બાદ વાઈસરૉય સાહેબે પ્રધાનમંડળને સોગંદ લેવડાવ્યા એ વિધિ થઈ. આ કાર્યક્રમ કંટાળાજનક લાગ્યો. એ સમારંભ આંદોષીને હા વાગ્યાનાં અરસામાં અમે બંધારણસભાના સ્થળે પહોંચ્યા. ૧૦ વાગ્યે બેઠક શરૂ થવાની, પણ તે ૧૦-૧૦ વાગ્યે શરૂ થઈ. સવારની વાઈસરૉયની સોગંદવિધિ પણ ૮ મિનિટ મોડી જ શરૂ થયેલી !

આ બેઠકમાં જુદા જુદા દેશો તરફથી આવેલા મંદેશાઓ અધ્યક્ષે વાંચી ગતાવ્યા. પછી લૉર્ડ માઉન્ટબૅટનનું ભાષણ અને બાદમાં ડૉ. રાજેન્દ્રપ્રસાદનું ભાષણ. અધ્યક્ષનું ભાષણ લાંબું હતું, અને ગવર્નર-જનરલના ભાષણના જન્યાગરે નહિ પણ સ્વતંત્ર ભાષણ જ હતું એ ! રાજ્યની સત્તા તે હકૂમત ચલાવનાર મંચાને શોભે એના કરતાં કૌંચેસના ભાષણ પ્રમાણે જ વધારે લાગતું હતું. ઠીક. પછી બંધારણસભાના ગૃહ ઉપર રાષ્ટ્રધ્વજ ફરકાવવામાં આવ્યો. ૧૧-૩૦ વાગ્યાના સુમારે અમે ઘેર પાછા આવ્યા. પછી રોજનિશી-લેખન, પરચૂરણ વાચન, વગેરે.

લોજનોત્તર વિશ્રાંતિ. ગઈ કાલના ઉજ્જગરાના કારણે ચાર વાગ્યા સુધી જાંબ આવી. પછી પરચૂરણ કામો. ડૉ. ટ્રેજવકરે આવીને મારી આંગળી પર પાટો બાંધી આપ્યો. નવાં સ્ત્રીપરે ડાળા પગ પર ઈજન કરી ત્યાં પણ દવા દાગાડવી પડી. ‘છિદ્રેશ્વરનાં બહુલી મનન્તિ’, પછી ગ્રા-પાણી, શૌચ આંદોષીને ઈડિયા ગેટ પાસેના મેદાનમાં થનારા ધ્વજવંદન માટે ગયો. સમારંભ ૬ વાગ્યાનો હતો. અમે ૫-૩૦ના અરસામાં નીકળ્યા હતા. પાસ, બેઠકના નજર વગેરે લેવાથી મુશ્કેલી નહિ પડે એમ લાગતું હતું. પણ લોક્ષની લૉડ લથંકર હતી ! બધા માર્ગો અટકાઈ પડેલા. જેમ તેમ અમે અંદર પહોંચ્યા, પણ ચારેબાજુએથી લોક્ષના ધક્કા જ વાગતા હતા. વ્યવસ્થા જેવું કંઈ રહેતું જ નહિ. લાલા સર શ્રી રામ, સર શાંતિવર પ્લાટનાગર વગેરે મોટામોટા લોકો આમીની બેઠકે જ હતા.

જેમ તેમ કરીને જીવ બચાવતાં બહાર પડ્યાં ! અને લગલગ ત્રણ ફર્લિંગ્ દૂર રહીને, રાષ્ટ્રધ્વજ ફરકાવેલા જોઈને અને એને અપાયેલી ૩૧ તોપોની સલામી સાંભળીને, અમે નીકળ્યા. ગવર્નર-જનરલ અને એમનાં પત્નીનું સંરક્ષણ પણ જોયું. બન્ને જણ બિચારાં જાલાં રહીને એકસરખાં સલામ કરતાં કરતાં ‘જય હિંદ’ બોલી રહ્યાં હતાં. ‘કાલય તસ્મૈ નમઃ’. જે ધ્વજ રાંઝદોડી તરીકે કહેવો હતો, જેનો સંરક્ષણ ગેરકાયદેસર કરીને લાડીમાર, બંદૂકો ને ગોળીબાર ને અશ્રુવાયુ (Tear Gas) વગેરેથી તોડી પડાયાં હતાં, તે ધ્વજને સ્વરાજ્ય-સ્વાતંત્ર્યના ધ્વજ તરીકે અમે વંદન કરીએ એ તો સ્વાભાવિક જ હતું, પણ એને અંગ્રેજ લોકો પણ સલામી આપે છે એ જટલી મોટી ક્રાંતિ ! બધાં સરકારી મકાનો પરથી યુનિયન જંક ઉતારી લેવાયો ! અને એને સ્થાને રાષ્ટ્રધ્વજ આવ્યો. ઉપરછલ્લી રીતે તો હવે બ્રિટિશ દળાણુ રહ્યું નથી એવો ભાસ થાય છે, લાગે છે. જનસંમુદાયમાં એક જાતની નિર્ભયતા અને વિશ્વાસ જણાતા હતાં. લોકો ગેરશિસ્ત હતા. પણ એક દિવસ પૂરતું તો ગાંડપણુનો—બેહોશ બનવાનો હક્ક જ હતો અગર એ ક્ષમ્ય હતું એમ કહીએ તો પણ ચાલે. આ બધા પ્રેમને યોગ્ય વળાંક આપીને આ શક્તિને રાષ્ટ્રકાય તરફ વાળવાનું કામ મહેત્વનું પણ ખૂબ કડક એવું છે.

પગે ચાલીને જ ઘેર આવ્યા. પછી રોજનિશી-લેખન ને વાચન. ભોજન બાદ મોટરમાંથી શહેરમાં ફરવા ગયા. રોશની અને લોકોની કતારો ને લીડનાં અદ્વિતીય દર્શન થઈ રહ્યાં હતાં. લોકગંગા ધ્રુવવતી વહી રહી હતી. જુદા જુદા પ્રકારના પહેરવેશના, રંગના કપડાં પહેરનાર વિવિધ જાતિનાં, ધર્મના લોકો—સ્ત્રી, પુરુષો, બાળકો—પગે ચાલીને અને હાથમાં આવે તે વાહન સાથે જઈ રહ્યાં હતાં. આ દૃશ્ય અનેરું હતું.

ત્યાંથી પાછા આવીને બાદમાં ૧૦ વાગ્યે ગવર્નર-જનરલ (હવે વાઈસરૉય નહિ) સાહેબને ત્યાં Reception માટે ગયો હતો. ખૂબ લોકો હતા. ત્યાં જનરાલ બધા લોકો શિષ્ટ અને શિક્ષિત. પણ સર્વત્ર ગેરશિસ્ત દેખાઈ અંદર ગયા પછી કોઈક ઠીક હતું. લૉર્ડ અને લેડી માઉન્ટબૅટન અને અંકિત સાથે હતાંસિલક કરીને, આવેલા નિમંત્રિતોમાં બેઠકા આળખીતા દેખાયા

તેમની જોડે વાતચીત કરીને ૧૧ વાગ્યે ઘેર પાછો આવ્યો. ગવર્નર-જનરલના પ્રાઇવેટ સેક્રેટરી મિ. એબલ મળ્યા હતા. આવતી કાલે તેઓ અહીંથી સ્વર્ણ પ્રયાણ કરશે. ભારે કાવતરાખાજ અને મુસલમાનતરફી માણસ. 'એક અંગ્રેજ ગવર્નર-જનરલ પરના લોકોના આટલા ભારે પ્રેમનાં દર્શન સાંજે ખજવંદન વખતે યતાં મને આનંદ થયો' એમ એમણે કહ્યું. 'એમાં લોકોનો કૌંઘિસ પરનો વિશ્વાસ અને પ્રેમ વ્યક્ત થાય છે, કૌંઘિસે જેમને માન્ય

રાખ્યા તેઓ લોકોને પણ માન્ય છે-આ એનું રહસ્ય છે' એવું મેં એમને (મિ. એબલને) કહ્યું.

આજે વલ્લભલાઈ સાથેની વાતચીતમાં 'ગુજરાત સભા'નો Famine Relief Fund અને Epidemic Relief Fund અમદાવાદ જિલ્લા પૂરતો નહિ રાખતાં સમગ્ર ગુજરાત માટે રાખવો અને એ બાબતમાં એક ટ્રસ્ટનો દસ્તાવેજ પણ કરવો એમ અમે નક્કી કર્યું. (ક્રમશઃ)

\*

## વિચાર-કળિકાઓ

વિનોબા ભાવે

[આચાર્ય વિનોબા ભાવેના નામ તથા કાર્યથી તો હવે ભારત જ નહિ પણ દુનિયા ઘોડીધણીના અનેક લોકો પરિચિત છે. રાષ્ટ્રપિતા ગાંધીજીએ સને ૧૯૪૦માં વ્યક્તિગત સત્યાગ્રહ વખતે પ્રથમ સત્યાગ્રહી તરીકે વિનોબાજીને પસંદ કર્યા હતા. 'પરિચુતપ્રત' વિનોબાજીના વિચારો જેટલા મૌલિક છે તેટલી એમની એ વિચારોની રમૂઆત રમ્યક છે. સને

૧૯૪૪માં વર્ધાના ગ્રામસેવામંડળે વિનોબાજીનું પુસ્તક વિચારવોથી મરાઠીમાં પ્રસિદ્ધ કર્યું. એ નાનકડા પણ અતિ મહત્વના પુસ્તકમાંથી, પ્રથમ ૩૩૩માંની ચૂંટેલી ૫૧ વિચાર કળિકાઓનો ગુજરાતી ભાવાનુવાદ, લેખક અને પ્રકાશક પ્રત્યે ઋણુરવીકાર કરીને, અહીં પ્રસિદ્ધ કર્યો છે. અહીં આપેલા ક્રમાંક મૂળ પ્રમાણેના નથી. —સંપાદક]

૧. હિંદુધર્મનું સ્વરૂપ: આચાર-સંહિષ્ણુતા, વિચાર-સ્થાનંત્ર, નીતિધર્મ માટે દૃઢતા.

૨. અસત્યમાં શક્તિ નથી. પોતાના અસ્તિત્વ ખાતર પણ એણે સત્યનો આશ્રય લીધે જ છૂટકા!

૩. જીવ—અશુદ્ધ, અસિદ્ધ.

આત્મા—શુદ્ધ, અસિદ્ધ.

ધર્મ—શુદ્ધ, સિદ્ધ.

૪. ઇતિહાસ એટલે અનાદિકાળથી આજ સુધીનું સમગ્ર જીવન. પુરાણ એટલે અનાદિકાળથી આજ સુધી ટકી રહેલો અનુભવનો અમર અંશ.

૫. હું ક્યાં રહેવા ઇચ્છું છું? પહેલો જવાબ—'ક્યાં ચે પણ'. બીજો જવાબ—'સત્સંગમાં'. ત્રીજો જવાબ—'આત્મામાં'.

૬. શિષ્યના શાન ઉપર સહી કરવી એટલું જ શરૂનું કામ. બાકી શિષ્ય સ્વાવલંબી છે.

૭. સેવા/અહંકાર=લક્ષિત.

૮. આખો દિવસ કામ કરનારને રાતની ઊંઘ જેટલી જરૂરી અને આનંદદાયક તેટલી જ આખી જિંદગી મહેનત કરનારને આખરી મહાનિદ્રા જરૂરી અને આનંદદાયક છે. મૃત્યુ ધર્મરતું સૌમ્યતમ રૂપ છે.

૯. સંસ્કૃતમાં 'હન' એટલે મારવું અને 'હન' એટલે ગુણાકાર કરવો. હિંસાથી પાપનો ગુણાકાર થાય છે.

૧૦. ગીતા અનાસક્તિ કહે છે. પણ ધર્મમાં આસક્ત થા એમ કહે છે જ.

૧૧. દુર્બળનું 'બલિદાન' નથી. બલિદાન બળવંતનું.

૧૨. રાતે કૂતરાં લસવા લાગ્યાં તેથી ઊંઘમાં ખસેલ પકડાં લલા ગૂંચર્યને 'દુઃખ' થયું. પણ એ લસવાને કારણે ચોર આવેલા લાગી ગયા એમ બીજો દિવસે સવારે જાણ્યું ત્યારે 'સુખ' થયું.

૧૩. સત્યની વ્યાખ્યા નથી. કારણ, વ્યાખ્યાનો જ આધાર સત્ય ઉપર છે.

૧૪. છાતી સામે પિસ્તોલ તાકીને અનાજ લૂંટી લેવું અને સોનાની મોઢોર આપીને એ વેચાતું લેવું એમાં ઘણી વાર બિલકુલ તફાવત નથી હોતો.

૧૫. ધર્મ સંસારમાંથી મોક્ષ તરફ લઈ જનારો પુલ છે. તેથી એનો એક પગ સંસારમાં અને એક પગ મોક્ષમાં હોય છે.

૧૬. જીવવાની ઇચ્છામાં મરણનું બીજ છે. એ ઇચ્છા ચલી ગઈ એટલે મૃત્યુ મરણ પામ્યું !

૧૭. સેવા નજીકથી, આદર દૂરથી, જ્ઞાન અંદરથી.

૧૮. સ્વધર્મ સહજ પ્રાપ્ત હોય છે. બાળકને દૂધ પિવડાવવાનો ધર્મ માતા મનુરમૃતિમાંથી શીખતી નથી.

૧૯. આત્માઓ બધા જ છે. પરંતુ આત્મવાન એકાદ કોઈ !

૨૦. કામ-ક્રોધને આપસમાં લડાવી મારવા એમાં જ્ઞાનની કુશળતા છે.

૨૧. ચિત્રકારને પોતે દોરી રહેલા ચિત્રની પણ પાસેથી બરાબર ખબર પડતી નથી. એ સારુ એને ખાસ દૂર જઈને જોવું પડે છે. તટસ્થતાની વૃત્તિ વિના સૃષ્ટિનું સહસ્ય ઉદ્દેશ્ય શક્ય નથી.

૨૨. સંસારનાં ત્રણ લિંગ:-

અહંકાર પુંલિંગ,

આસક્તિ સ્ત્રીલિંગ,

અસત્ય નપુંસક.

૨૩. ફળતા સાથે સહાનુભૂતિનો અર્થ એની જોડે ફૂળી જવું એમ નહિ, પણ પોતે તરીને એને બચાવવાનો પ્રયત્ન કરવો.

૨૪. સિંહ હિંસક હોવાથી એને પાછળ વળાને જોવું પડે છે. અહિંસકને સિંહાવલોકનની જરૂર નથી.

૨૫. તેજ અને ક્ષમા એ એકમેકની વ્યાખ્યા છે.

૨૬. સ્વધર્મ માટે પ્રેમ, પરધર્મ માટે આદર અને અધર્મ વિષે ઉપેક્ષા મળાને ધર્મ.

૨૭. રેકરીની જેમ ઊંચા થવાની મને મજા નથી પડતી. મારી માટી આસપાસની જમીન ઉપર પથરાતી બધા એમાં મને આનંદ છે.

૨૮. કર્મ છોડવું અશક્ય છે. કારણ, છોડવું એ પણ કર્મ છે.

૨૯. ‘જગતની પહેલાં શું હતું?’ તારા આ સવાલનો અભાવ હોતો !

૩૦. વિદ્યાર્થીઓ પાસેથી હું જેટલું શીખ્યો એનો પ્રમાણમાં મેં એમને કશું જ શીખવ્યું નહિ.

૩૧. સ્વતંત્રતા દેરીનો ઉપાસક પોપટને પિંજરમાં રાખી નહિ શકે.

૩૨. સ્વરૂપ, વિશ્વરૂપ, અરૂપ-આ છે ભગવાનનાં ત્રણ રૂપ.

૩૩. કોઈ કહે છે : ‘મનુષ્ય એટલે સાધનવાન પ્રાણી.’ હું કહું છું : ‘મનુષ્ય એટલે સાધનાવાન પ્રાણી.’

૩૪. આપણે મંતોના ચરિત્રનું નહિ, પણ ચારિત્ર્યનું અનુકરણ કરવું જોઈએ.

૩૫. જે વાણી સત્યની સંભાળ રાખે છે એ વાણીને સત્ય સંભાળે છે.

૩૬. ‘આત્મા શાનાથી સિદ્ધ થાય છે?’ તારા આ પ્રશ્નથી સિદ્ધ થાય છે. મારો આ જવાબ તને ગળે ઊતર્યો, તો તેવી સ્વીકૃતિથી સિદ્ધ થાય છે. ન ગળે ઊતર્યો, તો તેવી અસ્વીકૃતિથી સિદ્ધ થાય છે.

૩૭. ફળ તો તને પ્રથમથી જ મળી ચૂક્યું છે. હવે કર્તવ્ય કરવાનું બાકી રહ્યું છે. ફરી પાછો ફળ શાનો માગે છે ?

૩૮. તપ અને તાપ-એ બન્નેમાંની વિસાજક રેખા ઓળખવી જરૂરી છે.

૩૯. અખંડ ઈશ્વરમરણ એટલે અખંડ કર્તવ્ય-ભગતિ.

૪૦. શુણ્ણ શું કે દોષ શું, ‘સહકૃત્ય સહપરિવાર’ આવીને કાર્યસિદ્ધિ કરતા હોય છે.

૪૧. શ્રદ્ધા+પ્રજ્ઞા+વીર્ય=સત્ય

૪૨. સવાલ-‘જ્ઞાનેશ્વરી’ ગ્રંથ તમને કેટલો પ્રિય છે? જવાબ-એટલો કે દોષ બતાવવાના થાય તો પણ ‘જ્ઞાનેશ્વરી’માંના બતાવું છું.

૪૩. નમ્રતાની બચાઈનું કોઈ માપ નથી.

૪૪. ત્રણ પ્રકારના શુર હોય છે—

(અ) અધિકાર કે લાયકાત મુજબ ઉપદેશ કરનારા;

(આ) ઉપદેશનો વરસાદ વરસાવનારા.

(ઇ) મૌનથી ઉપદેશ કરનારા.

૪૫. જવાબદારીનું કામ મને મળ્યું ત્યારથી હું જવાબદારીમાંથી છૂટ્યો.

૪૬. કશાક પણ નિત્ય યગ વિના સદૃષ્ટિ ખડું રહી શકશે નહિ.

૪૭. બુદ્ધિનો સદુપયોગ-સત્વગુણ  
બુદ્ધિનો દુરુપયોગ-રજોગુણ  
બુદ્ધિનો અનુપયોગ-તમોગુણ

૪૮. 'સામે જતી છે એ જેમ નિશ્ચિત, તેમ ઈશ્વર છે એનું તમે નિશ્ચિત માનો છો ખરા? —'

ઈશ્વર છે એમ હું નિશ્ચિત માનું છું. સામેની જતી

છે જ એવી ખાતરી હું લઈ શકતો નથી.

૪૯. જે શુરુ હશે તે શિષ્ય હશે જ. જે શિષ્ય નહિ હોય તે શુરુ નહિ જ હોય.

૫૦. અહંકારને થાય છે, કે 'હું' નહિ હોઈ તો દુનિયા કવી રીતે ચાલશે? વસ્તુસ્થિતિ એમ છે, કે હું જ શું પણ આખી દુનિયા ન હોય, તો પણ દુનિયા ચાલે તેમ છે.

૫૧. આત્મા એક. માયા ત્રણ. એક અને ત્રણના મંયોગથી અમંજ્ય જગત. આ જ સિંગોપાસના.

## માનવી વર્તનનું પ્રેરક બળ

વિ. સ. વણીકર

[મનોવિજ્ઞાનના અધ્યાપક, એસ. ડી. આર્ટસ કોલેજ, અમદાવાદ]

**મ**નોવિજ્ઞાન માનવી વર્તનનો અભ્યાસ કરે છે. માણસ અમુક સંજોગોમાં અમુક રીતે કેમ વર્તે છે એ માનવી જીવનની એક મોટી સમસ્યા છે. એક માણસ એક પ્રસંગે અમુક રીતે વર્તે છે, બીજે માણસ તે જ પ્રસંગે તદ્દન બીજી રીતે વર્તે છે. મિડબ્રાસિંગ ઑલિમ્પિક રમતોમાં દોડવાની સ્પર્ધામાં પહેલો આવવા આકાશ-પાનાળ એક કરે છે; ત્યારે સુખવિલાસમાં જીવન ગાળનારા બીજા માણસને એક ડગલું પણ પગે ચાલવું પડે તો તેને મહાન સંકટ લાગે છે. ૧૮૫૭ના સ્વાતંત્ર્ય-સંગ્રામ સમયની એક વાત પ્રચલિત છે. એક નવાળના મહેલની આસપાસ શત્રુઓએ ઘેરો ઘાત્યો હતો. નવાળના એક વિશ્વાસુ નોકરે નવાળને કહ્યું, કે દોડો, હજી છટકવાનો એક માર્ગ છે. તો પણ નવાળ સાહેબ આરામથી કપડાં પહેરતા હતા. પોશાક પહેર્યા પછી નોકરને જોડા પહેરાવવાનું કહ્યું. નોકરે જોડા પહેરાવ્યા. ત્યારે નવાળ સાહેબ ધીમે ધીમે ચાલવા માંડ્યા. નોકરે કહ્યું : જહાંપતાહાં જલદી ચાલો, શત્રુઓ મહેલની આસપાસ ફરી વળ્યા છે. ત્યારે નવાળે કહ્યું, કે દુશ્મન આપા હે ઇસ સિયે કયા હમ બાપદાદાકી ચાલ છોડેંગે? બે માણસો એક જ પ્રસંગે જુદી જુદી રીતે વર્તે છે એ જેમ મનોવિજ્ઞાનને મારે સમસ્યા છે, તેમ જ એક જ માણસ જુદે જુદે પ્રસંગે જુદી

જુદી રીતે વર્તે છે તે પણ સમસ્યા છે. જે માણસ એક ક્ષણે શાંત અને પ્રસન્ન હોય છે, તેજ બીજી ક્ષણે એટલા ક્રોધાવેશમાં આવી જાય છે કે આપણને આશ્ચર્યનો ધક્કો લાગે. “આમ કેમ” એનો અભ્યાસ મનોવિજ્ઞાન કરે છે.

એક જમાનો એવો હતો કે તત્ત્વવેત્તાઓ એમ માનતા કે માનવી બુદ્ધિપ્રધાન પ્રાણી છે, અને માનવી વર્તન બુદ્ધિપ્રેરિત છે. પ્રાણીના વર્તનને મનુષ્યના વર્તનથી જુદું પાડવામાં આવતું. પ્રાણીઓનું વર્તન સહજજ્વલિત-પ્રેરિત છે; જ્યારે માનવી વર્તન બુદ્ધિપ્રેરિત છે, એમ મનાતું. ડાર્વિનના ઉત્ક્રાંતિવાદે આ કલ્પનાને ધક્કો દીધો. તદ્દન નાના પ્રાણીઓમાંથી જ વિકાસક્રમે માનવીની નિર્મિતિ થઈ છે એ સિદ્ધાંત એમણે જગત સમક્ષ સમળ પુરાવા સાથે મૂક્યો અને જગતે તે સ્વીકાર્યો. એટલે માનવ અને માનવેતર પ્રાણીઓ તત્ત્વનઃ એક જ જાતિના છે; કેવળ વિકાસની કક્ષાની દૃષ્ટિએ બંનેમાં ફરક છે. તેથી જે પ્રમાણે પ્રાણીઓના વર્તનની પાછળ અ-બૌદ્ધિક (non-rational) બળો કામ કરે છે, તેમ માનવી વર્તનની પાછળ પણ અ-બૌદ્ધિક બળો જ કામ કરે છે. એ સિદ્ધાંત મનોવિજ્ઞાનમાં સ્વીકારવામાં આવ્યો. માનવી વર્તન બુદ્ધિ અથવા જ્ઞાનપ્રેરિત નથી એ સત્ય ભારતીય વિચારકોએ જૂના વખતથી સ્વીકારેલો છે.

નીચેનો શ્લોક આ મુદ્દે સરસ રીતે રજૂ કરે છે :  
જાનામિ ધર્મ ન ચ મે પ્રવૃત્તિઃ જાનામ્યધર્મ ન ચ મે  
નિવૃત્તિઃ ।

કેનાપિ દેવેન હૃદિ સ્થિતેન યથા નિયુક્તોસ્મિ તથા કરોમિ ॥

આ વિષય એટલો મહત્વનો છે, કે અનેક મનો-  
વૈજ્ઞાનિકોએ આનો અભ્યાસ કર્યો છે, એમણે માનવી  
વર્તન સમજાવવાનો પોતપોતાની રીતે પ્રયત્ન કર્યો છે. આ  
લેખમાં એમાંના કેટલાક પ્રમુખ મતોનો વિચાર કરીશું.

વિલિયમ મેક્ડગૂગલનું નામ આ વિષયના અભ્યાસી  
તરીકે બહુ ઉચ્ચ સ્થાન ધરાવે છે. એના મત પ્રમાણે  
માનવી વર્તન સહજવૃત્તિ પ્રેરિત (instinctive) છે.  
સહજવૃત્તિની વ્યાખ્યા મેક્ડગૂગલ નીચે પ્રમાણે આપે છે :  
સહજવૃત્તિ એ મનુષ્યની એવી જન્મજાત વૃત્તિ છે કે  
જેને લીધે માણસ અનેક પદાર્થોમાંથી અમુક પદાર્થ  
તરફ જ ધ્યાન આપવા પ્રેરાય છે; એ પદાર્થ સમક્ષ  
અમુક આવેગ અનુભવે છે, અને એના સંબંધમાં અમુક  
એક ક્રિયા કરવા પ્રેરાય છે. દા. ત. માણસમાં જાતીય  
વૃત્તિ છે. એનો અર્થ મનુષ્યના મનનું ઘડતર એવી રીતે  
થયું છે કે સહજ રીતે અમુક હંમેરે પુરુષનું ધ્યાન સ્ત્રી  
તરફ દોરાય; એના સમક્ષ એના મનમાં જાતીય આવેગ  
(કામવાસના) ઉત્પન્ન થાય છે; અને પુરુષ સ્ત્રીના  
સમાગમ માટે પ્રયત્ન કરે છે. મેક્ડગૂગલના મત પ્રમાણે  
૧૪ સહજવૃત્તિઓ છે. એમના છેલ્લા ગ્રંથમાં આ સંખ્યા  
૧૮ કરી છે. મુખ્ય સહજવૃત્તિઓ અન્નસંશોધન, યુદ્ધ,  
પલાયન, ગિરનાસા, જાતીયતા, અને સમૂહમાં લગવાની છે.

મેક્ડગૂગલનો સહજવૃત્તિનો સિદ્ધાંત આજના મનો-  
વૈજ્ઞાનિકો સ્વીકારતા નથી. ટીકાકારોના મત પ્રમાણે  
સહજવૃત્તિનો સિદ્ધાંત સમસ્યાનો ઉકેલ બતાવતો નથી.  
માણસ લડે છે કેમ? કારણ કે, એનામાં લડવાની વૃત્તિ  
છે. માણસ લાયથી નાસી કેમ જાય છે? કારણ કે, તેનામાં  
નાસી જવાની વૃત્તિ છે એટલા માટે. આમ જવાબ  
આપવા એ ઉકેલ નથી; એ તો ઉકેલ ટાળવાનો ઉપાય છે.

આજે સહજવૃત્તિ નામ સાથે મનોવૈજ્ઞાનિકોના મનમાં  
ઝગા છે એનું ખીલું કારણ સહજવૃત્તિ શબ્દ અલગ  
અલગ અર્થમાં વપરાય છે. દા.ત. નાના પ્રાણીઓના  
સંબંધમાં આપણે સહજવૃત્તિ શબ્દ વાપરીએ તે કૃતિનાં

અર્થમાં. એક જ જાતનાં બધાં પ્રાણીઓ સહજ રીતે  
એટલે પૂર્વ-અનુભવ સિવાય પોતાના જીવનનું કામ બરાબર  
કરે છે. દા.ત. ચકલી પૂર્વ-અનુભવ સિવાય સરસ માળા  
બનાવે છે. માનવી બાળક બહુ ઓછી કૃતિઓ જન્મથી  
જ કરી શકે છે. સહજવૃત્તિ શબ્દનો અલગ અલગ  
મનોવૈજ્ઞાનિકો અલગ અલગ અર્થ ધરાવે છે. તેથી દરેક  
જાણુ સહજવૃત્તિની સંખ્યા જુદી જુદી આપે છે. જેમ્સ  
૩૨ સંખ્યા આપે છે; વોરન ૨૬ સહજવૃત્તિઓ આપે  
છે; થોર્નહાઈક ૪૦ આપે છે; વુડવર્થે એક વખતે ૧૧૦  
ગણાવી છે; જ્યારે ફ્રાઈક કેવળ એક જ એટલે જાતીય  
વૃત્તિ જ સર્વ વર્તનનું પ્રેરક બળ ગણે છે. સહજવૃત્તિના  
ખ્યાલ વિષે આટલી સંદિગ્ધતા હોવાથી આજે મનો-  
વિજ્ઞાનમાં એનો બહુ ઉપયોગ કરવામાં આવતો નથી.

આજે માનવીવર્તન જરૂરિયાતો (needs)ની લાપામાં  
સમજાવવામાં આવે છે. આ જરૂરિયાતોની સંખ્યા વિષે  
હજી મનોવિજ્ઞાનમાં નિશ્ચિતતા આવી નથી. પણ સામાન્ય-  
રીતે માનવી કૃતિની પાછળ શારીરિક અને માનસિક  
જરૂરિયાતો કામ કરતી હોય છે એવો આપણો અનુભવ  
છે. આ બંને જરૂરિયાતોમાંથી કેટલીક જન્મસહજ  
(innate) હોય છે અને કેટલીક અનુભવગ્રામ (acquired)  
હોય છે; જે કે માનવી જરૂરિયાતોમાંથી કઈ  
કેટલે અંશે જન્મજાત છે અને કઈ અનુભવસંપાદિત  
છે એ કહેવું મુશ્કેલ છે. પણ આ તફાવત ઉપર બહુ  
ભાર આપ્યા વગર જરૂરિયાતોને લીધે માણસ કૃતિ કરવા  
કેવી રીતે પ્રવૃત્ત થાય છે તેનો વિચાર કરીએ. જ્યારે  
શરીરમાં અથવા મનમાં જરૂરિયાત નિર્માણ થાય છે  
ત્યારે ચેતાતંત્રનું અથવા મનનું સમતોલપણું નષ્ટ થાય  
છે. ચેતાતંત્ર (organism)માં અથવા મનમાં એક જાતની  
તાણ અથવા અસ્વસ્થતા (tension) નિર્માણ થાય છે  
અને જ્યાં સુધી એ જરૂરિયાત પૂરી ન પડે ત્યાં સુધી  
શારીરિક અથવા માનસિક તાણ કાયમ રહે છે. દા.ત.  
શરીરમાં પાણીનો પુરવઠો ઓછો પડે તો માણસને તરસ  
લાગે છે. તરસ જ્યાં સુધી ન છિપાય ત્યાં સુધી શારીરિક  
અને માનસિક અસ્વસ્થતા રહે છે. તે દૂર કરવા માણસની  
પાણી પીવા તરફ પ્રવૃત્તિ થાય છે. ખીલે દાખલો એક  
ઉચ્ચ કક્ષાની ક્રિયાનો લઈએ. માણસને મહત્વાકાંક્ષા  
હોય છે. મહત્વાકાંક્ષાની પૂર્તિ ન થાય ત્યાં સુધી

માણુસ બેચેન હોય છે. તેથી તે પોતાનું લક્ષ્ય સિદ્ધ કરવા માટે વરસો ને વરસો સુધી અથાક પરિશ્રમ કરે છે. નીચે જુદા જુદા અભ્યાસક્રમો આપેલા માનવી વર્તનનાં પ્રેરક બળો આપ્યાં છે :

(૧) ગિલ્ડર્ડ નામના વૈજ્ઞાનિકે ભૂખ, તરસ, વિશ્રાંતિ, જાતીય વૃત્તિ, વાત્સલ્યવૃત્તિ, ગિજાસાવૃત્તિ, રમવાની વૃત્તિ, લયમાંથી બચવાની વૃત્તિ, લડવાની વૃત્તિ, વર્ચસ્વ જમાવવાની વૃત્તિ, શરણાગતિની વૃત્તિ, સમૂહ વૃત્તિ, પ્રશંસા મેળવવાની વૃત્તિ, કંપકો ટાળવાની વૃત્તિ, સન્માન મેળવવાની વૃત્તિ, અનુકરણ, સહાનુભૂતિ, હસવાની વૃત્તિ, સારા દેખાવાની વૃત્તિ વગેરે વર્તનનાં પ્રેરકબળો તરીકે ગણાવ્યાં છે.

(૨) ડેનિયલ કાત્સ અને રિચર્ડ શાન્ક વર્તનના પ્રેરક બળોનું વર્ગીકરણ નીચે પ્રમાણે કરે છે : (૧) ક્ષુધાઓ (appetites) જેવી કે ભૂખ, તરસ, હવાની જરૂરિયાત અને જાતીય વૃત્તિ (૨) ટેવાયેલી ક્રિયા (૩) શ્વાસોચ્છવાસ જેવી શારીરિક પ્રક્રિયાઓ અને ઇન્દ્રિયો ઉપર સતત આઘાત કરતું વાતાવરણ (૪) તીવ્ર ઉદ્દીપનો.

(૩) લા પિયર અને ફ્રાન્સવર્થ પ્રેરક બળોને બે લાગમાં વહેંચે છે : શારીરિક આવશ્યકતાઓ અને સામાજિક પરિબળો.

(૪) ઑર્થોર્ટ માનવી વર્તનના પાયા તરીકે બાળકની પ્રાદ્ય-પ્રત્યક્ષી પ્રતિક્ષિત ક્રિયાઓનું વર્ણન કરે છે. એ ક્રિયાઓને એ prepotent reflexes કહે છે. એ પ્રતિક્ષિત ક્રિયાઓ નીચે પ્રમાણે છે : (૧) ચોંકવાની અથવા શરીરનું અંગ પાછું ખેંચી લેવાની ક્રિયા (૨) ફેંફા દેવાની ક્રિયા (૩) અઘડવાની ક્રિયા (૪) ભૂખની પ્રતિક્રિયા (૫) ક્રેટલાક નાજુક મંવેદનશીલ શરીરના ભાગોનો પ્રતિક્રિયા—દા.ત. ગલીપચી, અથવા બાળકના ગાલ અથવા હોડ ઉપરના સ્પર્શથી તે પ્રસન્નતાની પ્રતિક્રિયા કરે છે. (૬) જાતીય વાસનાની પ્રતિક્રિયાઓ.

માનવી વર્તનનાં પ્રેરક બળોની યાદી હજી વધારી શકાય. પણ એમ યાદી વધારીને વિષય ઉપર વધુ પ્રકાશ પડે એમ નથી. મેંફ્રૂગલે આપેલી સહજવૃત્તિઓના સિદ્ધાંતમાંથી નેટલું ગ્રાહ્ય છે તે અને બીજા મનોવૈજ્ઞાનિકોએ પ્રેરક બળોની જે યાદીઓ આપી છે તેના ઉપરથી માનવી વર્તનની ઉપપત્તિ (explanation) વિષે નીચેના મુદ્દાઓ

તારવી શકાય :

(૧) માનવી ચેતાનંત્ર (organism)માં ક્રેટલીક ક્રિયાઓ સહજગત (innate) છે. એને reflex action અથવા પ્રતિક્ષિત ક્રિયા કહે છે.—દા.ત. આંખ સામે કોઈ વસ્તુ ફેંકવામાં આવે તો આંખ પોતાની મેળે મીંચાઈ જાય છે. નાકમાં કોઈ ઉપદ્રવકારી પદાર્થ પેસે તો છીંક આવે છે. ઢીંચણ ઉપર કોઈ નાનો આઘાત કરે તો માણુસ પગ એકદમ પાછો ખેંચી લે છે. પ્રતિક્ષિત ક્રિયાઓ યાંત્રિક ક્રિયાઓ છે. તેને માટે સચેતાવસ્થા (consciousness)ની જરૂર પડતી નથી. આ ક્રિયાઓ સાચા અર્થમાં જન્મગત (innate) છે. Watson જેવો યંત્રવાદી (Behaviorist) પણ પ્રતિક્ષિત ક્રિયાઓની સહજતા (માણુસને જન્મથી જ એ ક્રિયાઓ આવડે છે.) એમ સ્વીકારે છે.

(૨) શારીરિક જરૂરિયાતો—જેવી કે ખોગકની માગ, પાણીની માગ, ક્રિયા કરવાની માગ (need for activity), વિશ્રાંતિની માગ, જાતીયતાની માગ (sex need) પણ માણુસને ક્રિયા કરવા પ્રેરે છે.

(૩) ક્રેટલીક માનસિક અથવા સામાજિક જરૂરિયાતો હોય છે, તેને લીધે પણ માણુસ ક્રિયા કરે છે. મુખ્ય માનસિક જરૂરિયાતો સ્નેહ સંપાદન કરવાની, સુરક્ષિતતા (security)ની, કદર અથવા આદર પ્રાપ્ત કરવાની (recognition) અને કર્તૃત્વશક્તિ (achievement) નો આવિષ્કાર કરવાની હોય છે. માણુસ લોકોનો સ્નેહ પ્રાપ્ત કરવા, અથવા લોકાદર મેળવવા, અથવા લોકોની આગળ નામના મેળવવા અથવા પોતાની જાતને બચાવવા માટે ગમે તેટલી જહેમત ઉપાડશે, માનસિક માગ એટલે સાદી લાપામાં છંછા એ સમજાવે તો આ મુદ્દો બરાબર સમજાશે.

(૪) આવેગ (emotions) વર્તનનું મહત્ત્વનું પ્રેરક બળ છે. મેંફ્રૂગલેનો સહજવૃત્તિનો સિદ્ધાંત ભલે આપણે જેવો ને તેવો ન સ્વીકારીએ પણ એ સિદ્ધાંતમાંથી આ વિષય ઉપર ઠીક ઠીક પ્રકાશ પડે છે. મેંફ્રૂગલેને માટે સહજવૃત્તિ એ તો કેવળ સૈદ્ધાંતિક અટકળ (hyphothesis) છે. પણ દરેક સહજવૃત્તિ સાથે એક એક આવેગ સંકળાયેલો છે એમ તેઓ માને છે.—દા. ત. પલાયન કરવાની વૃત્તિની સાથે ભયનો આવેગ સંકળાયેલો છે એમ મેંફ્રૂગલ કહે છે. આપણે પલાયનવૃત્તિ. સ્વતંત્ર



રીતે મનનાં બંધારણ (mental structure)માં છે કે નહિ એ ભલે વિવાદાસ્પદ અથવા અગ્રાહ્ય મત હોય, પણ બ્યારે ભયનો આવેગ ઉત્પન્ન થાય છે ત્યારે માણસ નાસી જવાને અથવા બચાવ કરવાને પ્રવૃત્ત થાય છે એમાં શંકા નથી. ભય, ક્રોધ કામવાસના, કુતુહલ જેવા લાગણીના આવેગો માણસને અતિશય કટિન કામ કરવા પ્રેરે છે.

વર્તનના પ્રેરક બળ વિષે આટલું સમજ્યા પછી એક મહત્વના મુદ્દા તરફ ધ્યાન વાળીએ. મનુષ્યનું વર્તન જેટલા પ્રમાણમાં સહજ-જળો (innate factors) થી પ્રેરિત છે, તેના કરતાં વધુ પ્રમાણમાં સામાજિક પરિણોથી પ્રેરિત છે. Man's behaviour is more socio-genic than biogenic. બીજા શબ્દોમાં કહીએ તો માનવી વર્તનને સમજવું હોય તો તે જન્મથી જ ક્યાં પ્રેરક બળો લઈ આવ્યો છે એ સમજીને જ નહિ ચાલે. તદ્દન સહજ અને જીવનને માટે ઉપયોગી પરિણો પણ સમાજની અસરથી અથવા શિક્ષણ અને સંસ્કારથી બદલાઈ જાય છે. દાખલા તરીકે, ભૂખ એ તદ્દન જૈવિક (biologic) અને વર્તનનું સહજ પરિણા છે. પણ ભૂખ જેવી જરૂરિયાત ઉપર સામાજિક સંજોગોની કેટલી અસર પડી છે તે જુઓ. આપણા ખાવાના સમય નૈસર્ગિક ભૂખ પ્રમાણે નિયત કરવામાં આવતા નથી, પણ આપણી સગવડ પ્રમાણે ગોઠવવામાં આવે છે. આપણને ભૂખ ન હોય તો પણ ટેવને લીધે અમુક એક વખતે ભોજન કરીએ છીએ, શરીરને પોષક ન હોય તેવા પદાર્થો પણ આપણે વ્યસનાધીન બનીને ખાઈએ છીએ. જાતીય વૃત્તિ કરતાં વધુ નૈસર્ગિક પ્રેરક બળ કશું હોઈ શકે? પણ આપણે અમુક સમયે જ, જ્ઞાનનાં રીત-રિવાજ પ્રમાણે અમુક વ્યક્તિને જ પરણીએ છીએ. સર્વ દષ્ટિએ યોગ્ય એવો કણુ બ્યારે દ્રૌપદીને પરણવાની મુશ્કેલી મત્સ્યવેધ કરવા આગળ ધસે છે ત્યારે દ્રૌપદી કહે છે કે-ભલે એ મત્સ્યવેધ કરે; પણ નહિ પરણું હું એ સૂતપુત્રને. ટૂંકમાં, મનુષ્યના વર્તનનાં પરિણો અનુભવ અને સામાજિક સંસ્કારને લીધે નક્કી થાય છે. તેથી આ લેખના આગળના ભાગમાં આપણે અનુભવજન્ય અથવા સંસ્કારજન્ય અને સમાજ તરફથી પ્રાપ્ત કરેલા વર્તનનાં પ્રેરકબળો વિષે વિચાર કરીશું.

(૧) Watson જેના ચંચલાઈઓ પ્રતિક્ષિત ક્રિયાઓને માનવી વર્તનનો પાયો સમજે છે. પ્રતિક્ષિત ક્રિયાઓ સહજ હોય છે. માણસના મોંમાં સ્વાદિષ્ટ ખોરાક મૂકે તો તેના મોંમાં લાળ છૂટે છે. ખોરાકના સ્પર્શના ઉદ્દીપન (stimulus) થી લાળ છૂટવાની પ્રતિક્રિયા (response) આપમેળે થાય છે, આમાં અનુભવની જરૂર પડતી નથી. પણ ધારે કે ખોરાક ખાતી વખતે અથવા તેની પહેલાં દરરોજ ઘંટ વગાડવામાં આવે તો થોડા દિવસ પછી ઘંટના અવાજના ઉદ્દીપનથી મોંમાં પાણી છૂટે. હારટેલમાં ભોજનનો ઘંટ સાંભળતાં વિદ્યાર્થીઓના મોંમાં પાણી છૂટે છે. લાન્ડિયાનું નામ સાંભળતાં લાન્ડિયાનાં શાખીન માણસોનાં મોંમાં પાણી છૂટવા માંડે છે. એક ઉદ્દીપન બ્યારે બીજી પ્રતિક્રિયા ઉત્પન્ન કરે છે ત્યારે એ પ્રતિક્રિયાને અભિસંધિત પ્રતિક્ષિત ક્રિયા કહે છે. અભિસંધિત પ્રતિક્ષિત ક્રિયા એ અનુભવપ્રાપ્ત ક્રિયા છે.

(૨) ટેવને લીધે માણસ કામ કરવા પ્રેરાય છે. દરરોજ સવારે પાંચ વાગ્યે જીવાની ટેવ પાડવામાં આવી હોય તો માણસ બરાબર પાંચ વાગ્યે જાગી જાય છે. કામ કામને પ્રેરે છે.

(૩) (Attitudes) માનસિક વલણો ક્રિયાનાં મોટાં પ્રેરક બળો છે. કોઈપણ પદાર્થ અથવા વિચાર અથવા વ્યક્તિના સંપર્કમાં આવવાથી તેમને વિષે જે ખાટા-મીઠા અનુભવો આવે છે તેને લીધે તેમને વિષે આપણે અમુક પ્રકારનું કામ કરવા પ્રેરાઈએ છીએ. દા.ત. એક વિદ્યાર્થી મને નમ્રતાપૂર્વક પ્રણામ કરે તો મારા મનમાં એને વિષે સારો ગ્રહ બંધાય એને લીધે હું તેને મદદ કરવા પ્રેરાઈશ.

૪. Sentiments (રિથર ભાવ). રિથર ભાવ એ માનસિક વલણ જ છે. પણ એ વધારે કાયમી સ્વરૂપના હોય છે અને એની સાથે લાગણી અથવા આવેગ સંકળાયેલો હોય છે. દા.ત. દેશસંકિત એ રિથર ભાવ છે. મારા મનમાં સહવાસથી અને સંસ્કારથી દેશ પ્રત્યે કાયમી સ્વરૂપનો ભાવ બંધાય છે. આ સ્થાયી ભાવને લીધે હું દેશ માટે કોઈ પણ કામ કરવા અથવા અભિધાન આપવા પ્રેરાઈ છું.

૫. જીવનનાં લક્ષ્યો, આદર્શો, મૂલ્યો. આ પણ રિથરભાવના સ્વરૂપનાં જ હોય છે. આ ભાવ નૈતિક તરવો અથવા ઉચ્ચ તરવો સાથે સંકળાયેલા હોય છે.

આ જીવનનાં મૂલ્યો સાથે માણસ પૂરેપૂરું તાદાત્મ્ય અનુભવે છે તેથી તે મૂલ્યોની જીવનમાં પરિપૂર્તિ કરવા માણસ ગમે તેટલા લગીરથ પ્રયત્ન કરવા તૈયાર થાય છે. મનો-વિજ્ઞાનની ભાષામાં કહીએ તો માણસની સંકલ્પશક્તિ

જાગૃત થાય છે ત્યારે તે પોતાની સમગ્ર શક્તિ કામમાં દાલવી દે છે. Where there is a will, there is a way. આ કહેવતમાં આ જ મનોવૈજ્ઞાનિક સત્ય સમાયેલું છે.

\*

## ભારતમાં આયોજન-તંત્ર

ન. ઉ. રાજગુરુ

[અર્થશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**ભ**ારત રાષ્ટ્રના આર્થિક સામર્થ્યની વૃદ્ધિને કાળે વ્યવસ્થિત પ્રયાસો સ્વાતંત્ર્યોદય પહેલાંથી જ શરૂ થયાં હતાં. છેક ઇ. સ. ૧૮૭૬માં રાષ્ટ્રવીર દાદા-ભાઈ નવરોજીએ આ દેશની રાષ્ટ્રીય આવકની ગણ-તરી સૌ પ્રથમ કરી અને ગરીબાઈનાં કારણોનું પૃથ્થકરણ કર્યું. પરંતુ અંગ્રેજ સરકારના નેમ હેઠળના વ્યવસ્થાતંત્રે ભારતની અસીમ ગરીબાઈનું નિવારણ કરવા લગભગ કંઈ જ ન કર્યું.

પરંતુ, દેશની સ્વતંત્રતાની લડતની સાથે સાથે જ એક વિચારસરણીનું સ્વરૂપ બંધાવું શરૂ થયું હતું. ૧૯૩૮ માં જેવી તક મળી કે તરતમાં જ રાષ્ટ્રવાદીઓએ પોતાના વિચારોને મૂર્ત સ્વરૂપ આપવા માટે ‘રાષ્ટ્રીય આયોજન સમિતિ’ની રચના કરી અને અત્યારના ભારતના વડા પ્રધાનને તેના પ્રમુખ બનાવ્યા. આ સમિતિનું કામ થોડુંક થયું ત્યાં બીજા વિશ્વયુદ્ધને કારણે કામમાં રુકાવટ આવી. છતાં આ સમિતિએ લગભગ ૨૫ જેટલા અહે-વાલો તો તૈયાર કરી નાખ્યાં.

હવેલે, વળી સત્તાની સંપૂર્ણ સોંપણી થયા પહેલાં પાણુ વચગાળાની સરકારે સલાહકારી આયોજન બોર્ડની નિમણૂક કરી હતી. આ બોર્ડની એક મહત્ત્વની લક્ષ્યામણ એ હતી કે રાષ્ટ્રના આર્થિક ક્ષેત્રે સતત અને પૂરતું ધ્યાન આપી શકે તેવા એક આયોજન પંચની નિમણૂક કરવી. અને આ છે આપણા આજના આયોજન પંચની ઉત્પત્તિનું મૂળ સ્થાન.

સ્વાતંત્ર્યપ્રાપ્તિ પછીના ત્રણેક વર્ષ દેશની રાજકીય અને વહીવટી બાબતોની સુધારણા પાછળ ગયાં. બંધારણ

ઘડાયું અને તેનો સ્વીકાર થયો અને દેશી રજવાડાંઓ વ. ને એકત્ર કરી રાષ્ટ્રને વધુ સુયોગ્ય ઘટક બનાવાયું. બંધારણના ‘રાંબ્ય નીતિના દર્શક સિદ્ધાંતો’ના પ્રકરણમાં પ્રબળ આર્થિક સામર્થ્યની વૃદ્ધિ વિષે ઠીક ઠીક વાતો લખી છે. રાંબ્યની એ જવાબદારી બની. આથી બંધારણમાં સ્વી-કૃતિ પામેલ સિદ્ધાંતોને વ્યવહારમાં અમલી બનાવવા માટે માર્ચ ૧૯૫૮માં ‘રાષ્ટ્રીય આયોજન પંચ’ રચવામાં આવ્યું.

આયોજન પંચનું નામ તો હવે અત્યારે ઊશવારે સંભળાવા લાગ્યું છે; પરંતુ તેનાં શુ કાર્યો છે, તેના શું વિભાગો છે તથા તેની શી વ્યવસ્થા છે વ. પ્રશ્નોની સ્પષ્ટ રજૂઆત અત્યાર સુધીમાં ઘણી ઓછી થઈ છે. અહીં પ્રાસ્તાવિક રૂપે થોડું જોવા બાદ હવે આ વધુ મહત્ત્વના પ્રશ્નો પ્રત્યે આપણે ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવા પ્રયાસ કરીએ.

આયોજન પંચની કામગીરી ઠીક ઠીક સ્પષ્ટતાથી રજૂ કરતાં ટૂંકમાં આપણે નીચે પ્રમાણે મૂકી શકીએ :

(૧) રાષ્ટ્રની ભૌતિક અને માનવ મંપત્તિનો અંદાજ કાઢવો અને જરૂરિયાતોના પ્રમાણમાં જેટલે અંશે સાધનો અપૂરતાં જણાય તેટલે અંશે તેના વિકાસની વિવિધ શક્યતાઓની તપાસ કરવી;

(૨) દેશનાં સાધનોનો ચુરુતમ અને બની શકે તેટલો સમતોલ ઉપયોગ કરે તેવી યોજના ઘડવી;

(૩) ઉપર્યુક્ત યોજનામાં કાર્યક્રમોની કક્ષા તથા ક્રમ નક્કી કરવો અને તેથી યોજનાને તેના વિવિધ તબક્કા-ઓમાં વહેંચીને દરેક તબક્કાને માટે યોગ્ય પ્રમાણમાં સાધનોની ફાળવણી કરવી;

(૪) આર્થિક વિકાસને અવરોધક પરિણાનો નિર્દેશ કરવો, અને યોજનાના સફળ અમલ માટે જરૂરી સામાજિક તેમજ રાજકીય વાતાવરણનું નિર્દેશન કરવું, તેમજ આયોજનની સફળતા માટે જરૂરી તંત્ર નક્કી કરવું;

(૫) યોજનાના દરેક તબક્કામાં થયેલ કાર્યનું મૂલ્યાંકન કરવું અને આ મૂલ્યાંકનને આધારે નીતિ તેમજ વ્યવહાર વચ્ચેના તફાવતને ઘટાડવાનાં પગલાંઓ યત્નાવવાં; તેમજ વારંવાર ન્યારે ન્યારે કેન્દ્ર સરકાર કે રાજ્ય સરકારો સૂચવે ત્યારે વિશિષ્ટ પ્રશ્નોના નિરાકરણ માટે અભ્યાસ કરી તેના માર્ગો યત્નાવવા.

આયોજન પંચની સ્થાપનાથી જ માત્ર કામ પૂરું ન થયું. ભારત જેવડા વિશાળ રાષ્ટ્રને ગૂંચવણભર્યાં પ્રશ્નો ઉપસ્થિત હતા તેને માટેના વિશાળ કાર્યને સંભાળવા આ પંચ ઉપરાંત ખીણ સહાયક સંસ્થાઓ જોડવી જરૂરી હતી. આથી જે કામગીરી પંચને સોંપવામાં આવી હતી તે અનુસાર ખીણ પણ સંસ્થાઓ ઊભી કરવામાં આવી. આ બધી સંસ્થાઓ અને આયોજન પંચને સાથે ગણીએ તો આ આખો સમૂહ તે 'આયોજન' તંત્ર. આમાં આયોજન પંચ ઉપરાંત રાષ્ટ્રીય વિકાસ સલા (N. D. C.), કેન્દ્ર સરકારનાં વિવિધ ખાતાઓના આયોજન વિભાગો, રાજ્યસરકારોના આયોજન વિભાગો, વિવિધ અભ્યાસ વર્તુળો, સલાહકાર પંચો તથા સંશોધન અને મૂલ્યાંકન સંસ્થાઓનો સમાવેશ થાય છે.

ભારતના આયોજન-તંત્ર ઉપર ચાર પરિણામો ગણનાપાત્ર અસર કરી છે :

(૧) બંધારણમાં-કેન્દ્ર સરકાર અને રાજ્ય-સરકારનાં કાર્યક્ષેત્રોનું સ્પષ્ટ આલેખન થયું છે. તેથી, એવી કાર્ય-પ્રણાલી સ્થાપવાની હતી, જેથી બન્નેનો સહકાર પંચને મળે અને છતાં કોઈના પણ સ્વાયત્તતાના અધિકાર ઉપર તરાપ મારી ન કહેવાય.

(૨) ભારતમાં લોકશાહીની શાસનપદ્ધતિ અપનાવઈ છે. તેથી એ પણ તકેદારી રાખવી પડે છે કે આયોજનના અમલમાં કયાંય પણ લોકોના હક્કો ઉપર અનધિકાર ઝેણ ન થાય.

(૩) ભારતમાં બહુરે સાહસ અને ખાનગી સાહસ સહઅસ્તિત્વ ધરાવે છે એટલે યોજનામાં એવી જોગવાઈ

કરવી પડે છે, કે ખાનગી સાહસને અન્યાય ન થાય. તેમજ બજારનાં પરિણામો રાજ્યે નક્કી કરેલી નીતિના માર્ગે પોતાનું કામ કરે.

(૪) સમાજવાદી સમાજરચના અને વિકાસમાર્ગે અમુક ક્ષેત્રોમાં લગભગ સ્વાવલંબીપણું વ. ઉદ્દેશો હાંસલ કરવાનાં ધ્યેયોએ પણ ભારતના આયોજન-તંત્ર ઉપર અસર કરી છે.

આયોજનની કાર્યપદ્ધતિ આયોજનના તંત્ર કરતાં જરા પણ ઓછા ઉપયોગની બાબત નથી. સારા તંત્રમાં સારી કાર્યપદ્ધતિનું જો સિંચન થાય, તો જ ધારું પરિણામ આવી શકે. આ કાર્યપદ્ધતિ નીચે પ્રમાણે છે :

સૌ પ્રથમ તો રાષ્ટ્રનાં જીવન-મૂલ્યોને અનુલક્ષીને તથા રાજકીય, આર્થિક અને સામાજિક વાતાવરણને અનુલક્ષીને આયોજન પંચ ૧૫ થી ૨૦ વર્ષની યોજનાની એક સામાન્ય રૂપરેખા ઘડી કાઢે. દરેક રાષ્ટ્રમાં હમેશાં આમ જ બને તેવું કહેવાનો આશય નથી; પરંતુ ભારતમાં તો આમ જ બન્યું છે. આની લાંબા સમયની સામાન્ય યોજનામાં રાષ્ટ્રની જરૂરિયાતો યત્નાવવામાં આવી હોય અને તે સંતોષવાના પ્રયત્નોને દોરવા માટેના વૈકલ્પિક માર્ગોનું સૂચન કરવામાં આવ્યું હોય. કેન્દ્ર સરકાર અને રાજ્ય સરકારોએ આવી યોજનાને મંજૂર કર્યા પછી આ યોજનાને પાંચ પાંચ વર્ષના તબક્કામાં મૂકવામાં આવે. પાંચ પાંચ વર્ષના તબક્કાવાળી આ યોજનાઓ વિવિધ અભ્યાસવિભાગોને તપાસ માટે સોંપવામાં આવે. આ અભ્યાસવિભાગોમાં ટેકનિકલ વિદ્યાના નિષ્ણુઓ, અર્થ-શાસ્ત્રીઓ તથા વહીવટદારોનો સમાવેશ કરવામાં આવે. વ્યક્તિગત વિભાગો જરૂરિયાતો અને સાધનોની તુલનાનો અભ્યાસ કરી તે તે વિભાગની પંચવાર્ષિક તેમજ લાંબા ગાળેની યોજના તૈયાર કરે. પછી પંચ-વાર્ષિક યોજનાનું જે સ્વરૂપ નક્કી થાય તેને રાષ્ટ્રીય વિકાસ સલા (N. D. C.) સમક્ષ તથા પ્રધાનમંડળ-સમક્ષ મૂકવામાં આવે. આ કામી તૈયારીવાળી યોજનાને બન્ને સંસ્થાઓ તરફથી મંજૂરી મળ્યા બાદ તેનું પ્રકાશન કરવામાં આવે અને દેશના સમાચારપત્રોમાં, બહાર સંસ્થાઓમાં, વિદ્યાર્થીઓમાં, સંશોધન સંસ્થાઓમાં ચર્ચા માટે પૂરો અવકાશ આપવામાં આવે છે. પણ આ પ્રકાશન થતાં પહેલાં

તેને પાલમિન્ટ સમક્ષ સૌ પ્રથમ મૂકવામાં આવે છે તે વધુ અગત્યની બાબત છે.

આ છે માત્ર પ્રાથમિક તબક્કો.

પાલમિન્ટમાં આ ખરડા (રિપરેખા)ની ટીક કરવામાં આવે છે. સામાન્ય ધ્યેયોની પણ તપાસ કરવામાં આવે છે. આયોજન પંચ કેન્દ્ર સરકાર તથા રાજ્ય સરકારો સાથે મસલત ચલાવે છે અને જાહેર ટીકાના તમામ મુદ્દાઓને લક્ષમાં રાખવામાં આવે છે. આ બધાના સરવાળા રૂપે ખરડામાંથી પાકી પંચવર્ષીય યોજનાનો મુસદ્દો તૈયાર કરવામાં આવે છે. આ વખતે રાજ્યો, જિલ્લાઓ વ. સંસ્થાઓએ તૈયાર કરેલ યોજનાઓને રાષ્ટ્રની તૈયાર થતી યોજનામાં સમાવવાનો પ્રયત્ન થાય છે.

યોજનાને છેલ્લું સ્વરૂપ આપતાં પહેલાં દેશના અગ્રણી અર્થશાસ્ત્રીઓ, ટેકનિકલ નિષ્ણુઓ વ.ની સલાહ લેવામાં આવે છે અને યોજનાનાં તમામ પાસાઓની કાળજીલરી અને ઝીણવટલરી તપાસ થયા પછી યોજનાને આખરી સ્વરૂપ આપવામાં આવે છે. આખરી સ્વરૂપ અપાયા પછી યોજના ફરી પાલમિન્ટ સમક્ષ મૂકવામાં આવે છે. પાલમિન્ટ ને યોજના માન્ય નાખે તો તે સ્વીકૃત થયેલી જાહેર થાય છે અને તેને કાયદાનું સ્વરૂપ મળે છે. પાલમિન્ટ દ્વારા સૂચવાયેલ ફેરફારો સ્વીકારવામાં આવે છે. આ રાષ્ટ્રીય યોજનામાં રાજ્યો માટેની, જિલ્લાઓ માટેની એમ વિભાગવાર યોજનાઓનો પણ સમાવેશ કરવામાં આવે છે. યોજનાને વળી એક એક વર્ષના પાંચ વિભાગમાં પણ વહેંચવામાં આવે છે, અને આમ તેનો અમલ શરૂ થાય છે.

આયોજન તંત્ર અને આયોજન પદ્ધતિમાં આયોજન પંચ મહત્વનું સ્થાન ધરાવે છે; છતાં એક બાબત ભૂલવી ન જોઈએ, કે આયોજન પંચ માત્ર સલાહકાર સંસ્થા તરીકે જ અસ્તિત્વ ધરાવે છે. આયોજન પંચનું સ્થાન બંધારણીય કે કાયદાનું નથી. એ તો બ્યારે પ્રધાનમંડળ અને પાલમિન્ટ તેને મંજૂર રાખે ત્યારે જ તેને આ મહત્વ પ્રાપ્ત થાય છે. આયોજન પંચની કામગીરીનું મુખ્ય સૂત્ર છે સંકલન અને સલાહસૂચન. કેન્દ્ર સરકાર અને રાજ્ય સરકારોના નિષ્ણુઓ સાથે મસલત કરવી અને જરૂર પડ્યે આયોજનના અમલમાં સલાહસૂચન એ તેનું મુખ્ય કામ છે.

આટલું જોયા પછી આયોજન પંચનું બંધારણ શું છે તે જોઈએ. આયોજન પંચમાં કેન્દ્ર સરકારના ચાર પ્રધાનો, અને બીજા ચાર વ્યક્તિઓનો સભ્યો તરીકે સમાવેશ કરવામાં આવે છે. બીજા ચાર વ્યક્તિઓમાં ટેકનિકલ બાબતોના નિષ્ણુત, જાહેર જીવનના કોઈ નેતા અને વહીવટી બાબતોના નિષ્ણુત તેમજ આંકડાશાસ્ત્રના નિષ્ણુતનો પણ સમાવેશ કરવામાં આવે છે. આ પ્રકારનું પંચનું બંધારણ ગુણવત્તાના આધારે થતું હોઈ રાજકારણથી તેને અળગું રાખવાનું સરળ બને છે; અને રાષ્ટ્ર સમક્ષ તેને ભારે પ્રતિષ્ઠાસંપન્ન સંસ્થા તરીકેનું સ્થાન મળે છે. શરૂઆત થઈ ત્યારથી જ આયોજન પંચના પ્રમુખ તરીકે જવાહરલાલ નહેરુ રહ્યા હોવાથી પંચની પ્રતિષ્ઠા વધુ જીંચી રહી છે. કેન્દ્ર સરકારના આયોજન પ્રધાન, નાણાપ્રધાન, અને સંરક્ષણપ્રધાન આયોજન પંચના સભ્યો છે. કેન્દ્ર સરકારના પ્રધાનમંડળના મુખ્ય વહીવટી મંત્રી પણ આયોજન પંચ સાથે સંકળાયેલ છે. પંચના ઉચ્ચ અધિકારીઓ પણ કેન્દ્ર સરકારના વિવિધ ખાતાઓ સાથે સંકળાયેલા છે. આ અરસપરસના સંકલનથી પ્રશ્નોની સાચી સમજ અને ઝડપી ઉકેલ પણ વધુ સુગમ બને છે.

આયોજન પંચના નિર્ણયોમાં જવાબદારી સંયુક્ત જવાબદારી છે. પણ, સગવડ ખાતર દરેક સભ્યને એક એક ખાતું સંસાળવા માટે આપવામાં આવ્યું છે.

આયોજન પંચમાં અભ્યાસ જૂથોની રચના કરવામાં આવી છે. આ અભ્યાસજૂથોમાં કુશળ વહીવટકારો, અર્થશાસ્ત્રીઓ અને ટેકનિકલ નિષ્ણુઓનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. કેન્દ્ર સરકારમાંથી અને રાજ્ય સરકારોમાંથી પસંદ કરીને નિષ્ણુઓના આ જૂથો તૈયાર કરવામાં આવે છે. અગત્યના પ્રશ્નો ઉપર આ જૂથો અભ્યાસ અને વિચારણા કરીને નિર્ણય લેવામાં આયોજન પંચને ભારે મદદ કરે છે. ત્રીજા પંચવર્ષીય યોજનામાં આવાં ૨૨ અભ્યાસજૂથોની રચના કરવામાં આવી છે.

અભ્યાસજૂથો અભ્યાસ કરીને વિષયમાં પૂરી તૈયારી કરે. પણ આ તૈયારી કરતાં પહેલાં આયોજન પંચે યોજનાનું કદ વ. કેટલાં રાખવા તે માટે સલાહકાર સંસ્થાઓ ઊભી કરવામાં આવી છે. આ સલાહકારોમાં અર્થશાસ્ત્રીઓનો સમૂહ, વૈજ્ઞાનિકોનો સમૂહ, ખેતીવાડી નિષ્ણુઓનો

સમૂહ, કેળવણી, વસવાટ વ. વ્યાપ્તો ઉપર નિષ્ણતાની મંડળીઓને સલાહકારો તરીકે રાખવામાં આવેલ છે, જેથી યોજનાના મૂળભૂત પ્રશ્નોમાં પણ સલાહ આપવાનું કામ તેમને સોંપવામાં આવેલ છે.

આ ઉપરાંત સલાહ માટે પ્રાદેશિક સંસ્થાનાં વ્યૂહ પાલિકા કરવામાં આવ્યાં છે, જેની સાથે પણ પ્રસંગોપાત્ત યોજનાના મહત્વના મુદ્દાઓ ઉપર વિચારણા કરવામાં આવે છે અને તેમની સલાહ લેવામાં આવે છે. આમાં સોલ્ડસલાના તથા રાજ્યસલાના સંસ્થાનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. કેન્દ્ર સરકારના અને રાજ્ય સરકારનાં ખાતાઓ તેમજ આંકડાશાસ્ત્રીય સંસ્થાઓ પણ આયોજન પંચ સાથે ગાઢ સંપર્કમાં રહે છે.

પરંતુ સૌથી વધુ અગત્યની બાબત છે મૂલ્યાંકનની. યોજનાના અમલમાં પ્રતિવર્ષ તપાસ કરવાનું અને તેનું મૂલ્યાંકન કરવાનું કામ પણ વિચારી રાખવામાં આવ્યું છે. આ માટે કાર્યક્રમ મૂલ્યાંકન સંસ્થા (Programme Evaluation Organisation) બિની કરવામાં આવી છે. નવાં નવાં તુટી જણાય ત્યાં ત્યાં સર્વ તપક્ષમાં નુધારણુ માટે સૂચન કરવામાં આવે છે અને યોગ્ય દેરકારો કરવામાં આવે છે.

આ બધી જ ઘટમાળમાં સૌથી વધુ અગત્યની અને સૌથી વધુ નિર્ણાયક સત્તા ધરાવતી સંસ્થા છે રાષ્ટ્રીય વિકાસ સલા (National Development Council). આ સંસ્થા પ્રસંગોપાત્ત યોજનાની તપાસ કરે છે અને સામાજિક અને આર્થિક નીતિના અગત્યના મુદ્દા-

ઓની સંપૂર્ણ ઇણાવટ કરે છે અને અમુક નિર્ણયો પણ લે છે, જે આયોજન પંચના કાર્ય ઉપર ભારે પ્રભાવ પાડે છે.

આ સંસ્થામાં ભારતના વડા પ્રધાન, કેન્દ્રના અમુક પ્રધાનો, દરેક રાજ્યના મુખ્ય પ્રધાન અને કેન્દ્ર સરકારના અમુક ઉચ્ચ કર્મચારીઓનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. આ સંસ્થા ભારે પ્રભાવશાળી હોવાથી આયોજનના કાર્યક્રમમાં ભારે પ્રભાવ પડે છે.

આયોજન પંચની આ આખી વ્યવસ્થામાં વિવિધ અગત્યનાં મંડળો, પરિપક્વ વ.માં વડા પ્રધાન પ્રમુખસ્થાન લેવાયે છે અને તેથી કાર્યક્રમોની પાછળની ભૂમિકામાં સારી રીતે એકસૂત્રતા બળવી શકાય છે એ ભારતીય આયોજનનું એક વિશિષ્ટ ગુણ છે.

આયોજન પંચના તંત્રની આ ગોઠવણી આપણને ભારે ગૂંચવણભરી અને અસ્પષ્ટ લાગે છે. આયોજન પંચની કામગીરીનાં છેલ્લાં દસથી બાર વર્ષોનો ઇતિહાસ ઘણી ક્ષતિઓ ખુલ્લી કરે છે, અને અમુક ક્ષતિઓ નિવારવાના પ્રયત્નો પણ થયા છે. આ લેખમાં માત્ર અમુક બાબતોનો જ સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. ટીકાકારે ઘણું લખી શકાય, પરંતુ એ મુદ્દાઓનો આ લેખમાં સમાવેશ કરવામાં નથી આવ્યો. જે પ્રકારનું તંત્ર બિલું કરવાનો પ્રયત્ન થયો છે, તેનો જ માત્ર સંદેહ અહેવાલ આપવાનો આમાં પ્રયત્ન છે.

[ડૉ. એસ આર. સેન લિખિત 'Planning Machinery in India' નામની પુસ્તિકામાંથી આ લેખ સંકલિત કર્યો છે તેની સાહાર નોંધ લઉં છું. -લેખક]

# ભારતમાં આંકડાશાસ્ત્ર [Indian Statistics]-૬

## ભારતીય આંક (Indian Index Numbers)

ડી. એસ. સેવક

[આંકડાશાસ્ત્ર અને ગણિતશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

આંક એટલે શું?

**આંક** કડાશાસ્ત્રનો હેતુ માહિતીની સરખામણી કરવાનો પણ છે. સરખામણી માટે આંકડાશાસ્ત્ર વિવિધ પદ્ધતિઓ અને માપસૂચકો છે. સરખામણી કરવા માટે બે રકમોનો તફાવત લઈ શકાય, અને તે તફાવતને આધારે અમુક રકમ આટલી મોટી કે નાની છે એમ કહી શકાય. શહેર અને વસ્તી ૧ લાખ અને શહેર અને વસ્તી ૫ લાખ હોય તો શહેર અને વસ્તી અને વસ્તી કરતા ૪ લાખ વધુ છે એમ કહીને સરખામણી થાય. તેને બદલે જો ગુણોત્તર દ્વારા સરખામણી કરવામાં આવે તો તે વધુ ચોક્કસ હોય છે. સરખામણી કરતી વખતે શહેર અને વસ્તી શહેર અને વસ્તી કરતા પાંચગણી છે અથવા તે વસ્તીનું પ્રમાણ ૧:૫નું છે એમ કહેવામાં આવે તો પ્રમાણનો વધુ સાચો ખ્યાલ મળે છે. અને શહેરોની વસ્તી અનુક્રમે ૧૦ લાખ અને ૧૪ લાખ હોય તો પણ ૪ લાખનો જ તફાવત આવે છે. આથી ફક્ત તફાવતથી સરખામણી કરવામાં આવે તો મૂળ આંકડાઓના પ્રમાણ અને પરિમાણ વિશે કોઈ જ માહિતી મળી શકતી નથી. ગુણોત્તરના સાપેક્ષ માપ દ્વારા અમુક રકમ બીજી રકમ કરતા કેટલા ગણી મોટી અથવા નાની છે તે જાણી શકાય છે.

સમય પ્રમાણે બદલાતો સામયિક ચલ (variable) એકાદ કોંગ્રુની અસરથી બદલાતો નથી. તેના ફેરફારના કારણરૂપ અનેક પરિબળો હોય છે. આ બધાં જ પરિબળોની અસરને તપાસવા માટે અને ચલની કિંમતમાં થતા ફેરફારોની નોંધ રાખવા માટે, તેની અમુક કિંમતો સાથે સરખામણી કરવાનું જરૂરી છે. આ પ્રકારની સરખામણી આંક (Index Number)ના ગુણોત્તર દ્વારા કરવામાં આવે છે. આંક એ લાવ, ઉત્પાદન, નફો, આયાત, નિકાસ, મૂડી, મજૂરી તથા વેતનના દર, રાષ્ટ્રીય આવક અને જીવનનિર્વાહ ખર્ચ જેવી અનેક વિધ બાબતોની વર્તમાન પરિસ્થિતિ અને પ્રમાણિત (standard) વર્ષની પરિસ્થિતિની સરખામણી કરતો,

ટકામાં દર્શાવાયેલ, ગુણોત્તર છે. અમુક નિશ્ચિત વર્ષ કરતાં ચાલુ વર્ષે ચલની કિંમતોમાં કેટલો વધારો કે ઘટાડો થયો છે તે આંકની મદદથી કહી શકાય છે.

$$\text{આંક} = \frac{\text{ચાલુ વર્ષે ચલની કિંમત}}{\text{પ્રમાણિત વર્ષમાં ચલની કિંમત}} \times 100$$

કેટલીક વખત જીવનનિર્વાહ-ખર્ચ (cost of living) જેવી બાબતોને સીધીસીધી માપી શકાતી નથી. ખર્ચ અનેક વસ્તુઓના ભાવની વધઘટ ઉપર આધાર રાખે છે. જો આ વધઘટને માપીને તેનો આંક જોવામાં આવે, તો નિર્વાહખર્ચમાં થતા ફેરફારોની નોંધ રાખી શકાય. આમ, માપી ન શકાય એવી બાબતોની સરખામણી કરવા, તે જ ચલ ઉપર આધાર રાખતી હોય તે ચલમાં થતા ફેરફારોની મદદથી આંકની ગણતરી કરવામાં આવે છે. આ પ્રકારના ચલમાં થતા સાપેક્ષ ફેરફારોનો અભ્યાસ કરવા માટે આંક જરૂરી છે. આ જ રીતે જુદી જુદી વસ્તુઓના ઉત્પાદનના આંક તૈયાર કરી તેની સરેરાશ જોવામાં આવે તો ઉત્પાદનનો સામાન્ય (General) આંક મળે છે. લાવનો સામાન્ય આંક ગણવામાં પણ જુદી જુદી વસ્તુઓના ભાવના આંકની સરેરાશ જ લેવાય છે. આંકની ૧૦૦થી વધુ કિંમત ચલની કિંમતમાં થયેલ વધારો અને ૧૦૦થી ઓછી કિંમતમાં ઘટાડો સૂચવે છે.

આંકની ગણતરી મુખ્યત્વે આર્થિક બાબતોની સરખામણી કરવામાં ઉપયોગી નીવડે છે. લાવ અને ઉત્પાદન જેવા સામયિક ચલ ઉપર બે પ્રકારનાં પરિબળો અસર કરતાં હોય છે—સામાન્ય અને વિશિષ્ટ. સામાન્ય પરિબળો બધી જ વસ્તુઓ ઉપર એકસરખી અસર કરે છે, જ્યારે વિશિષ્ટ પરિબળો કેટલીક વસ્તુઓની કિંમતમાં વધારો કરે છે તો કેટલીક કિંમતોમાં ઘટાડો કરે છે. પરિણામે, સામાન્ય આંકમાં વિશિષ્ટ પરિબળોની અસર સરવાળે નહિવત્ હોય છે, પરંતુ સામાન્ય પરિબળો સંપૂર્ણ રીતે પ્રતિબિંબિત થાય છે. આ રીતે, આંકની મદદથી પરિ-

બળેનું વિભાગીકરણ સરળ બને છે. આર્થિક ક્ષેત્રે પ્રવૃત્તિ કરતાં વેપારીઓ, ઉત્પાદકો, મૂડીરોકાણ કરનારાઓ, મજૂરો, સામાન્ય લોકો અને સરકાર ભાવ, ઉત્પાદન, વેચાણ, આયાત, નિકાસ, ડિવિડંડ, નફો, વેતન, છવન-નિર્વાહ-અર્થ વગેરે આંકની મદદથી પોતાની નીતિ નક્કી કરી શકે છે. ભાવના આંકમાં થતી વધઘટને અન્ય દેશોની વધઘટ સાથે સરખાવી દેશની આર્થિક પરિસ્થિતિ વિશે માહિતી મેળવી શકાય છે. ઉત્પાદન, નફો અને ડિવિડંડના આંકની મદદથી મૂડીરોકાણ કરનારાઓ પોતાની મૂડીની સહીસલામતી અને તેમાંથી મળનાર વળતર અંગેની માહિતી મેળવી શકે. રાષ્ટ્રીય આવકનો આંક સરકારને યોજનાઓના લક્ષ્યાંકો નક્કી કરવામાં ઉપયોગી બની શકે. આયાત અને નિકાસના આંક રાષ્ટ્રની આયાત-નિકાસની નીતિમાં રહેલી ખામીઓ દર્શાવી શકે છે. કામ-દારોનું વાસ્તવિક વેતન(Real Wage) ઘટી ન જાય તે માટે ભાવમાં થતા ફેરફારને અનુરૂપ મોંઘવારી લથ્થું કે બોનસ નક્કી કરવામાં છવન-નિર્વાહ-અર્થનો આંક ખૂબ જ ઉપયોગી નીવડે છે. હવામાનમાં થતા ફેરફારો જેમ બેરોમીટરની મદદથી નોંધવામાં આવે છે અને તે આધારે હવામાનની આગાહીઓ કરવામાં આવે છે, તેમ આર્થિક હવામાનમાં થતા ફેરફારોની નોંધ આ આંક-રૂપી બેરોમીટર દ્વારા લેવાય છે અને તેની મદદથી પૂર્વાનુમાન પણ કરી શકાય છે. આમ, આંકને આર્થિક હવામાનની નોંધ રાખતું બેરોમીટર પણ કહી શકાય.

આમ છતાં, આ અતિ ઉપયોગી સાધનની કેટલીક મર્યાદાઓ પણ છે. આંક એક સાપેક્ષ માપ હોવાથી તેની કિંમત આધારવર્ષ તરીકે પસંદ કરાયેલ વર્ષ ઉપર આધાર રાખે છે. જો આધારવર્ષ બદલવામાં આવે તો આંકની કિંમત બદલાઈ જાય છે. આથી આધારવર્ષ જો યોગ્ય રીતે ન લેવાયું હોય, તો સરખામણી ચોક્કસ હોતી નથી. વળી, એક સમૂહ માટે ગણવામાં આવેલ આંકનો ઉપયોગ વસ્તીના બીજા સમૂહ માટે કે બીજા હેતુ માટે કરી શકાતો નથી.

### જથ્થાબંધ ભાવનો આંક

(Wholesale Price Index)

વસ્તુઓના જથ્થાબંધ ભાવમાં થતી વધઘટ વિશે માહિતી મેળવવા આ આંકની ગણતરી કરવામાં આવે

છે. ભાવનું સામાન્ય ધોરણ અને વલણ જાણવા માટે પસંદ કરાયેલ અમુક વસ્તુઓના જથ્થાબંધ ભાવના આંકની સરેરાશ શોધી સામાન્ય આંકની ગણતરી કરવામાં નીચેની પદ્ધતિ વપરાય છે :

### ૧. વસ્તુઓની પસંદગી

લોકોના શોખ, ટેવ અને રિવાજોને અનુરૂપ હોય એવી વસ્તુઓનો પ્રતિનિધિરૂપ નમૂનો લેવામાં આવે છે. આ વસ્તુઓ લાંબા સમય સુધી ગુણવત્તામાં બદલાવ નહિ તેવી, પ્રમાણિત કે ટ્રેડમાર્કવાળી હોવી જોઈએ. વસ્તુઓની સંખ્યા બહુ વધારે કે બહુ ઓછી હોવી જોઈએ નહિ. આર્થિક સલાહકારના આંકમાં ૭૮, બોર્ડ ઓફ ટ્રેડના આંકમાં ૨૦૦, યુ. એસ. બ્યુરો ઓફ લેબર સ્ટેટિસ્ટિક્સના આંકમાં ૪૦૦ અને Dun's Index Numberમાં ૨૦૦ વસ્તુઓ પસંદ થયેલ છે. વસ્તુની જે સામાન્ય જાત વપરાશમાં હોય તેના ભાવ (quotations) મળાવવામાં આવે છે. કેટલીક વખત વસ્તુઓને વિભાગો તથા પેટાવિભાગોમાં વહેંચાય છે. વસ્તુઓના ભાવ, મોટાં બજારોવાળાં સ્થળોએથી અખબારના ખબરપત્રીઓ, સરકારી કચેરીઓ, બેંકો, વેપાર ધંધાનાં મંડળો વગેરે મારફતે મેળવાય છે. ભાવ દર્શાવવાની પદ્ધતિ અને એકમો અંગે સ્પષ્ટતા કરવામાં આવે છે. ભાવના આંકડાઓની નિયમિતતા અને ચોક્કસાઈ ઉપર પૂરતું ધ્યાન આપવું જોઈએ.

### ૨. આધારવર્ષની પસંદગી

દુષ્કાળ, પૂર, રોગચાળો કે યુદ્ધ જેવી વિષમ પરિસ્થિતિથી મુક્ત હોય એવું વર્ષ આધાર-વર્ષ તરીકે પસંદ કરી, તે વર્ષના ભાવને ચાલુ વર્ષના ભાવ સાથે સરખાવવામાં આવે છે. આનું પ્રમાણ્ય(Normal)વર્ષ કેટલીક વખત છેલ્લાં દસ કે પંદર વર્ષના ગાળામાં પણ જોવા મળતું નથી. આથી એકાદ વર્ષને આધાર તરીકે ન લેતાં પાંચ કે સાન વર્ષના ગાળાને આધાર તરીકે લેવામાં આવે છે. આધારવર્ષ નક્કી કર્યા બાદ ભાવ સાપેક્ષ (Price Relative ની ગણતરી કરવામાં આવે છે.

$$\text{ભાવ સાપેક્ષ} = \frac{\text{ચાલુ વર્ષનો ભાવ}}{\text{આધારવર્ષનો ભાવ}} \times 100$$

ભાવ સાપેક્ષ એ એક વસ્તુનો આંક છે. કેટલીક વખત આધારવર્ધ તરીકે ગત વર્ષ લેવાય છે અને આ રીતે પરંપરિત સાપેક્ષ (Link relative) મેળવાય છે. પરંપરિત સાપેક્ષને સાદી ગણતરીથી ટ્રાઈપલ્યુ વર્ષને આધાર લઈ ગણવામાં આવ્યા હોય તેવા ભાવ સાપેક્ષમાં જાણી શકાય.

### ૩. સરેરાશની પસંદગી

જુદી જુદી વસ્તુઓના ભાવ સાપેક્ષની સરેરાશ (Average) લેવામાં આવે તો આ સરેરાશ ભાવનો સામાન્ય આંક દર્શાવે છે. સાદી સરેરાશ (Mean), મધ્યગ (Median) અને બહુલક (Mode)—આ ત્રણ પ્રકારની સરેરાશમાંથી એક પણ સરેરાશ આંકની ગણતરીમાં ઉપયોગી નીવડતી નથી. સાદી સરેરાશ ગણતરીમાં સરળ છે, પરંતુ તેના ઉપર અંતિમ મૂલ્યોની ખૂબ જ અસર પડે છે. વળી, તે સમયની દૃષ્ટિએ ઉલટાની શકાય એવી નથી. કાલવિપર્યાસ પરીક્ષણમાંથી તે પાર જીતતી નથી. મધ્યસ્થ અને બહુલક કેટલીક વખત ચોક્કસ રીતે શોધી શકાતા નથી, અને અંતિમ મૂલ્યોની તેના ઉપર જરા પણ અસર થતી નથી. ખૂબ જ થોડી રકમો માટે આ બે પ્રકારની સરેરાશ દોષયુક્ત છે તેથી તેનો ઉપયોગ પણ થતો નથી. શુદ્ધોત્તર સરેરાશ (Geometric mean) સમયની દૃષ્ટિએ ઉલટાવી શકાય એવી હોવાથી તે કાલવિપર્યાસ પરીક્ષણમાંથી પસાર થાય છે. વળી, ખૂબ જ નાની અને ખૂબ જ મોટી રકમોને યોગ્ય મહત્ત્વ આપવું હોય તો આ સરેરાશ યોગ્ય ગણાય છે. શુદ્ધોત્તર સરેરાશ ઓછી કિંમતની રકમોને વધુ મહત્ત્વ આપે છે અને વધુ કિંમતની રકમોને ઓછું મહત્ત્વ આપે છે, અને આ રીતે ભાવઘટાડાની અસરને વધારે છે તથા ભાવવધારાની અસરને ઘટાડે છે. આમ, શુદ્ધોત્તર સરેરાશની મદદથી જુદી જુદી વસ્તુઓના ભાવસાપેક્ષને એક સરખા ધારણે મૂકવાનું શક્ય બને છે. આ ઉપરાંત, પરિસ્થિતિ બદલાતાં આંકમાં વખખેડેલી જૂની વસ્તુઓને રચાને નવી વસ્તુઓ આ સરેરાશ વાપરી હોય તો મૂકી શકાય છે. ગણતરીની દૃષ્ટિએ અટપટી અને અઘરી હોવા છતાં આ સરેરાશનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.

સરેરાશ વિશે બીજા એક ખાસત પાસુ સમજવા જેવી છે. ભાવના આંકમાં કે અન્ય આંકમાં દરેક વસ્તુનું

મહત્ત્વ એક સરખું હોતું નથી. આથી ભાવસાપેક્ષની સાદી સરેરાશ દ્વારા સાચો સામાન્ય આંક મેળવી શકાય નહિ. આથી દરેક વસ્તુને તેના મહત્ત્વ અનુસાર ભાર (weight) આપીને ભાવસાપેક્ષની ભારિત સરેરાશ (weighted average) શોધવામાં આવે તો જ ચોક્કસ આંક મળી શકે. વસ્તુનું મહત્ત્વ સામાન્ય રીતે તેની વપરાશના કે તેના વેચાણના જથ્થાને પ્રમાણસર હોય છે એમ ધારીને ભાર નક્કી કરવામાં આવે છે. ભાર બે પ્રકારે નક્કી કરી શકાય:

#### (અ) ગર્ભિત ભાર (Implicit Weight)

આ પદ્ધતિમાં વસ્તુઓની પસંદગી ઉપર જ વધુ પડતું ધ્યાન આપવામાં આવે છે. સીધેસીધા ભાર આપવાને બદલે વસ્તુની અગત્ય અનુસાર તેની ત્રણ કે ચાર જાતનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે અથવા એકની એક વસ્તુ એકથી વધુ વખત ગણાય છે. વસ્તુની જાતની આ સંખ્યા આંકને આડકતરી રીતે ભારિત બનાવે છે.

#### (બ) સ્પષ્ટ ભાર (Explicit Weight)

આ પદ્ધતિમાં વસ્તુના મહત્ત્વ અનુસાર સીધેસીધા ભાર આપવામાં આવે છે. ભાર તરીકે વસ્તુનો ગત્તરમાં આવેલો જથ્થો, ઉત્પન્ન થયેલી વસ્તુની કિંમત અથવા તે વપરાશનો જથ્થો કે કિંમત અથવા તે તેને પ્રમાણસર આંકડો લેવામાં આવે છે. ભાર નક્કી કરવા માટે તપાસનું આયોજન કરવામાં આવે છે.

સ્પષ્ટ છે કે ભાર બદલવાથી સરેરાશ બદલાય. આથી ભાર યોગ્ય રીતે નક્કી થયેલ ન હોય તો ભારિત સરેરાશથી પણ અચોક્કસ પરિણામ મળે છે. બાઉક્લી અને તેના પક્ષકારો માને છે, કે જો ભારપદ્ધતિ ચોક્કસ અને વૈજ્ઞાનિક ન હોય તો ભારિત સરેરાશ અને સાદી સરેરાશ એકસરખાં પરિણામો આપે છે. આવા કિસ્સાઓમાં સાદી સરેરાશનો ઉપયોગ જ વધુ યોગ્ય ગણાય.

જો ભારિત સરેરાશ વાપરવી હોય તો સામાન્ય આંકની ગણતરી બે રીતે થઈ શકે:

#### (૧) સાપેક્ષની ભારિત સરેરાશ

(Weighted Average of Relatives)



આ પદ્ધતિમાં નીચેનું સૂત્ર વપરાય છે :

$$\text{સામાન્ય આંક} = \frac{\sum I \times V}{\sum V}; \quad \sum \text{એટલે સરવાળો}$$

I = ભાવ સાપેક્ષ અને V = ભાર અથવા કિંમત  
Vની કિંમત નક્કી કરવા માટે ભાવને જથ્થા વડે ગુણુ-  
વામાં આવે છે.

## (૨) ભારિત સમૂહની રીત

(Weighted Aggregative Method)

$$\text{સામાન્ય આંક} = \frac{\sum P_1 Q_0}{\sum P_0 Q_0} \times 100;$$

$P_1$  = ચાલુ વર્ષનો ભાવ

$P_0$  = આધાર વર્ષનો ભાવ

$Q_0$  = આધાર વર્ષનો જથ્થો

આ બંને રીતમાંથી એક રીત વાપરીને સામાન્ય આંક શોધવામાં આવે છે. ઉપરની ચર્ચાને આધારે એમ દ્વિત થાય છે, કે આંકની ગણતરીમાં ભારિત ગુણોત્તર સરેરાશ (weighted geometric mean) આદર્શ છે. આમ છતાં કેટલીક વખત ભારિત સરેરાશનો પાણું ઉપયોગ થાય છે. આ ઉપરાંત, ભાર નક્કી કરવા માટે ચાલુ વર્ષનો જથ્થો ( $Q_1$ ) લેવો કે આધાર વર્ષનો જથ્થો ( $Q_0$ ) લેવો તે વિષે પણ મતભેદ જોવા મળે છે. કેટલાક અર્થશાસ્ત્રીઓએ  $Q_1$  અને  $Q_0$  બંનેનો ઉપયોગ કરી આંક શોધવાનાં સૂત્રો તૈયાર કર્યા છે. આ બંને સૂત્રોમાં ધર્વિન દ્વિશરે તૈયાર કરેલું સૂત્ર આદર્શ ગણાય છે. આ સૂત્રમાં દ્વિશરે ભારિત સમૂહની રીતે  $Q_1$  અને  $Q_0$  વાપરીને મેળવેલા બે આંકની ગુણોત્તર સરેરાશ લેવાનું સૂચવ્યું હતું.

$$\text{સામાન્ય આંક} = \sqrt{\frac{\sum P_1 Q_0}{\sum P_0 Q_0} \times \frac{\sum P_1 Q_1}{\sum P_0 Q_1}} \times 100$$

આ સૂત્રમાં બંને મતભેદનું સમાધાન કરવાનો પ્રશંસ-  
નીય પ્રયત્ન છે. વળી, આ સૂત્ર કાલવિપર્યાસ (Time  
Reversal) અને પદ વિપર્યાસ (Factor Rever-  
sal) પરીક્ષણમાંથી પણ પાર બીતરે છે. આથી, આ  
સૂત્ર સૈદ્ધાંતિક દૃષ્ટિએ આદર્શ ગણાય છે. વ્યવહારમાં  
આ સૂત્રમાં આધારવર્ષનો જથ્થો અને ચાલુ વર્ષનો  
જથ્થોનો ઉપયોગ કરવો પડતો હોવાથી તેનો ખાસ

ઉપયોગ થતો નથી; કારણ કે આધારવર્ષનો જથ્થો નક્કી  
કરવાનું કામ સરળ નથી.

ટૂંકમાં જથ્થાબંધ ભાવનો આંક ગણવા માટે સૌ  
પ્રથમ ભાવસાપેક્ષ શોધી તેની ભારિત સરેરાશ શોધવી  
જોઈએ. જો વસ્તુઓને વિભાગો અને પેટાવિભાગોમાં  
વહેંચવામાં આવી હોય, તો વસ્તુઓના ભાવસાપેક્ષ  
ભારિત સરેરાશ શોધીને પેટાવિભાગોનાં આંક શોધવામાં  
આવે છે. પેટાવિભાગોના આંકની ભારિત સરેરાશ  
વિભાગોના આંક આપે છે અને વિભાગોની ભારિત  
સરેરાશ લેવાથી સામાન્ય આંક મળે છે.

## જીવનનિર્વાહ-ખર્ચનો આંક

[Cost of Living Index]

વસ્તુઓના ભાવમાં જે ફેરફારો થાય છે તે ફેરફારો  
લેણી ઉપર ગ્રાહકો તરીકે શું અસર કરે છે તે જાણવા  
માટે આ આંકની ગણતરી થાય છે, અથવા તો એક-  
સરખું જીવનધોરણ ટકાવી રાખવા માટે લેણીને  
આધારવર્ષના ખર્ચ કરતાં કેટલો વધુ કે ઓછો ખર્ચ  
કરવો પડે છે તે આ આંક દ્વારા જાણી શકાય છે.  
આ આંકની મદદથી અમુક વર્ગના લેણીનું વાસ્તવિક  
વેતન (Real Wage) ભાવના વધારાને કારણે  
ઘટી ન જાય તે માટે મોંઘવારી ભથ્થું કે પેનશન નક્કી  
કરી શકાય છે. જીવનધોરણની બાબતમાં આખી વસ્તી  
એક સમાન ન હોવાથી આ પ્રકારનો આંક આખી  
વસ્તી માટે ગણી શકાતો નથી. આથી, સમાંગ ઘટકો  
અથવા વિભાગો માટે આ પ્રકારનો આંક ગણાય છે.  
સામાન્ય રીતે ઔદ્યોગિક કામદારો અને મધ્યમવર્ગ માટે  
આવો આંક જરૂરી છે. વળી, આ આંક આખા દેશને  
આવરી લેતો હોય એમ બંને નહિ. સ્થાનિક પરિસ્થિતિ  
સમાંગ વિભાગો આપી શકે. જ્યાં જ પ્રદેશોમાં જીવન-  
ધોરણ સરખું હોતું નથી. જીવનનિર્વાહ-ખર્ચનો આંક  
સુખ્યત્વે સ્થાનિક અને અમુક વર્ગને લગતો હોય છે.  
જુદા જુદા ભૌગોલિક વિસ્તારો માટે કે કેન્દ્રો માટે આ  
આંકની ગણતરી થાય છે.

આ આંક શોધવા માટે સમાજના અમુક પસંદ  
કરેલા વર્ગને યોગ્ય વ્યાખ્યા દ્વારા બીજા લેણીથી છૂટો  
પાડવામાં આવે છે. આ વિભાગના લેણીને જીવનધોરણ

ટકાની રાખવા કઈ વસ્તુઓની જરૂર છે અથવા તો કઈ વસ્તુઓ આ વિભાગની વપરાશના પ્રતિનિધિરૂપ છે અને તેની વપરાશનો જથ્થો કેટલો છે, તે કુટુંબ બજેટ તપાસ (Family Budget Inquiry) દ્વારા શોધવામાં આવે છે. આ તપાસ નમૂનાના ઘારણે યોજાય છે અને તેમાં કુટુંબમાં વપરાતી વસ્તુઓ અને તેના પ્રકાર તથા જથ્થા વિષેના પ્રશ્નો પુછાય છે. આ તપાસમાં મેળવાયેલ જથ્થાની માહિતીને આધારે ભાર નક્કી કરવામાં આવે છે. આ જથ્થો જે વર્ષમાં તપાસ થઈ હોય તે વર્ષ પૂરતો જ સાચો ગણી શકાય. જેમ જેમ સમય બદલાય, તેમ તેમ લોકોનાં શોખ, ટેવ, રિવાજો અને જીવન જીવવાની પદ્ધતિ પણ બદલાય છે. આથી, અમુક વર્ષમાં તપાસ કરી નક્કી કરવામાં આવેલ જથ્થો હમેશ માટે વાપરી શકાય નહિ. કુટુંબ બજેટ તપાસ ખર્ચાળ હોવાથી સામાન્ય રીતે એક વખત નક્કી કરેલ જથ્થાની માહિતી દસ કે પંદર વર્ષ સુધી (પરિસ્થિતિ બદલાવા છતાં) નવી તપાસ ન થાય ત્યાં સુધી વાપરવામાં આવે છે. આથી, થોડેક અંશે જીવનનિર્વાહ-ખર્ચના આંક ખામીભરેલા કહી શકાય.

આ આંકની ગણતરીમાં નક્કી કરવામાં આવતો જથ્થો આંકને ભારિત આંક બનાવે છે. જથ્થાને પ્રમાણસર આંકકા પણ ભાર તરીકે લઈ શકાય. ગણતરી માટે અગાઉનાં બે સૂત્રોમાંથી ગમે તે એકનો ઉપયોગ કરી શકાય. આ આંકની ગણતરીમાં નીચેની ભૂલો થવાનો સંભવ છે:

(૧) સમાજના એક વર્ગને ખીજા વર્ગથી ખોટી રીતે જુદો પાડવો.

(૨) પ્રતિનિધિરૂપ વસ્તુઓની અયોગ્ય પસંદગી. દા. ત. મજૂર વર્ગમાં મોજશોખની ખૂબ જ મોટી વસ્તુઓના સમાવેશ કરવો.

(૩) ભાવ વિષેની સ્પષ્ટ વ્યાખ્યાનો અભાવ. દા. ત. કપડાંના ભાવમાં તૈયાર કપડાં કે કાપડનો ભાવ તે સ્પષ્ટ કરવું જોઈએ.

(૪) ભાર નક્કી કરવાની પદ્ધતિ ખોટી હોય અથવા તો બાર બારી જોઈને બદલવામાં આવ્યા હોય.

(૫) પ્રત્યેક વસ્તુની માત્રા અને તેનો ભાવ તપાસના

સમય દરમિયાન એક સરખાં ન રહ્યાં હોય, અને આથી ક્યો ભાવ લેવો તે નક્કી કરી શકાય નહિ. આ ઉપરાંત, જે વર્ષમાં જથ્થો નક્કી કર્યો હોય, તે વર્ષ ખૂબ જ જૂનું હોય તો આ જથ્થો પ્રતિનિધિરૂપ બની શકે નહિ. આ માટે નવેસરથી તપાસ થવી જોઈએ.

જીવનનિર્વાહ-ખર્ચનો આંક આ બધાં કારણોને લીધે સામાન્ય રીતે આધારભૂત ગણાતો નથી. આ આંકમાં વ્યક્તિના ખર્ચમાં થતા ફેરફારોની નોંધ લેવામાં આવતી નથી, પરંતુ આખા વર્ગનું જે સામાન્ય વલણ હોય તે વ્યક્તિ માટે સ્વીકારવામાં આવે છે. ભાવના આ સામાન્ય ફેરફારોને વ્યક્તિ માટે વાપરી શકાય નહિ. આથી, જીવન-નિર્વાહ-ખર્ચના આંક જેવળ અમુક વર્ગની ખરીદ-શક્તિના વલણોનો ખ્યાલ આપે છે. વળી, આધારવર્ષની વસ્તુઓ અને તેનો જથ્થો વરસો વરસ બદલાયા કરે છે અને જીવનધોરણ પણ કાયમ એક સરખું રહેતું નથી. જીવન-નિર્વાહ-ખર્ચના આંકમાં જીવનધોરણ સમાન રહે છે એમ ધારી લેવું કાંઈ રીતે વાજબી નથી. આમ છતાં આ પ્રમાણે ધારી લેવામાં આવતું હોવાથી આ આંકને અચોક્કસ ગણી શકાય. જે બે કે ત્રણ વર્ષના અંતરે નિયમિત રીતે કુટુંબ બજેટ તપાસ કરવામાં ન આવે અને આધારવર્ષને અવારનવાર બદલવામાં ન આવે તો આ આંક દ્વારા સાચી સરખામણી કરી શકાતી નથી.

આ આંકમાં પણ વપરાશની પ્રતિનિધિરૂપ વસ્તુઓને વિભાગો અને પેટાવિભાગોમાં વહેંચાય છે. સામાન્ય રીતે ખોરાક, કપડાં, બજાણ અને દવા-બત્તી, ઘરભાડુ તથા પરચૂરણ—એવા પાંચ વિભાગો પાડવામાં આવે છે અને આ વિભાગોના પેટાવિભાગો પાડેલા હોય છે. દરેક પેટાવિભાગમાં અમુક વસ્તુઓનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. આ બધી વસ્તુઓના ભાવ નિશ્ચિત સમયે અને નિશ્ચિત સ્થળેથી મેળવીને આંકની ગણતરી કરવામાં આવે છે. આ આંકની ગણતરી અઠવાડિક, માસિક કે વાર્ષિક ધોરણે કરવામાં આવે છે. ત્યારે આ આંકનો ઉપયોગ ઔદ્યોગિક કામદારોનું મોંઘવારી ભથ્થું નક્કી કરવામાં થતો હોય છે ત્યારે માસિક આંક શોધાય છે.

આ આંકની ગણતરી નીચેના દાખલા ઉપરથી સમજી શકાશે.

વસ્તુ	જથ્થો (Q <sub>0</sub> )	આધાર વર્ષનો ભાવ (P <sub>0</sub> )	ચાલુ વર્ષનો ભાવ (P <sub>1</sub> )	આધાર વર્ષનો ખર્ચ (P <sub>0</sub> Q <sub>0</sub> ) રૂ. ન.પૈ.	ચાલુ વર્ષનો ખર્ચ (P <sub>1</sub> Q <sub>0</sub> ) રૂ. ન.પૈ.
ઘઉં	૧ મણુ	મણુના રૂ. ૧૦-૫૦	રૂ. ૧૫-૦૦	૧૦-૫૦	૧૫-૦૦
ચોખા	૦૧૧ મણુ	,, રૂ. ૧૨-૦૦	રૂ. ૧૬-૦૦	૬-૦૦	૮-૦૦
કઠોળ	૦૧ મણુ	શેરના રૂ. ૦-૨૦	રૂ. ૦-૨૫	૨-૦૦	૨-૫૦
ભાટું	એક રૂમ	રૂ. ૨૦-૦૦	રૂ. ૪૦-૦૦	૨૦-૦૦	૪૦-૦૦
કાપડ	૫ વાર	વારનો રૂ. ૧-૦૦	રૂ. ૧-૫૦	૫-૦૦	૭-૫૦
કેરોસીન	૧ ગેલન	ગેલનનો રૂ. ૧-૨૫	રૂ. ૧-૫૦	૧-૨૫	૧-૫૦
સોપારી	નવટાંક	શેરના રૂ. ૨-૦૦	રૂ. ૪-૦૦	૦-૨૫	૦-૫૦
કુલ				૪૫-૦૦	૭૫-૦૦

$$\text{જીવનનિર્વાહ ખર્ચ આંક} = \frac{M}{N} \frac{P_1 Q_0}{P_0 Q_0} \times 100 = \frac{75}{45} \times 100 = 166.6$$

ભારતમાં મેળવાતા જીદા જીદા આંક

સૌ પ્રથમ ભાવના આંક તપાસીએ.

આર્થિક સલાહકારનો જથ્થાબંધ ભાવનો આંક:

આ આંકની ગણતરી માટે વસ્તુઓને નીચેના વિભાગો અને પેટાવિભાગોમાં વહેંચવામાં આવી હતી:

૧. ખેતરની વસ્તુઓ [૩૧] = અનાજ (૫૯), કઠોળ (૮), અન્ય (૩૩)

૨. ઔદ્યોગિક કાચો માલ [૧૮] = રેસાઓ (૫૩), તેલીયિયાં (૩૦), ખનીજ (૧૦), અન્ય (૭)

૩. અર્ધ-ઉત્પાદિત માલ [૧૭] = ચામડાં (૮), ખનીજ તેલ (૧૩), વનસ્પતિ તેલ (૧૬), સૂતર (૩૫), ધાતુઓ (૧૮), ખોળ (૫), અન્ય (૫)

૪. ઉત્પાદિત માલ [૩૦] = કાપડ ઉદ્યોગ (૬૪), ધાતુની વસ્તુઓ (૧૭), અન્ય (૧૯)

૫. પરચૂરણ [૪]

[ ] માં મૂકેલા આંકડા વિભાગોના ભાર અને ( ) માં મૂકેલા આંકડા પેટાવિભાગોના ભાર દર્શાવે છે.

૧૯૩૯ના ઑગસ્ટમાં પૂરા થતા વર્ષને આધારવર્ષ તરીકે લેવામાં આવ્યું હતું. પાંચ વિભાગો, ૧૮ પેટા-વિભાગો અને ૭૮ વસ્તુઓનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો

છે. આ ૭૮ વસ્તુઓ માટે દર અઠવાડિયે ૨૨૫ ભાવ મગાવવામાં આવતા હતા. સરકારી અને બિનસરકારી સંસ્થાઓએ શુક્રવારની આસપાસમાં આપેલા જથ્થાબંધ ભાવોનો ઉપયોગ થાય છે. આ આંક આર્થિક સલાહકારના 'Index Number of Wholesale Prices in India' પ્રકાશનમાં વિભાગો અને પેટા-વિભાગોના આંક સહિત પ્રસિદ્ધ થાય છે. અગાઉનાં અઠવાડિયાં માટેના આંક પણ સરખામણી માટે સાથે જ આપવામાં આવે છે. ગણતરી માટે ભારિત ગુણોત્તર સરેરાશ વપરાય છે. અઠવાડિક આંક ઉપરથી માસિક અને વાર્ષિક આંક ગણાય છે. વસ્તુઓ, પેટાવિભાગો અને વિભાગોના આંકની અતુલ્ય ભારિત સરેરાશ શોધીને સામાન્ય આંક શોધાય છે.

આ આંકની ગણતરીમાં વપરાતા ભાર ખૂબ જ જૂના તથા વિધિયુદ્ધ અને ભાગલા પહેલાંની આર્થિક પરિસ્થિતિના પ્રતિનિધિરૂપ છે. ખેતરની વસ્તુઓ અને કાચા માલને લગભગ અર્ધા જેટલો ભાર આપવામાં આવ્યો છે. ઉત્પાદિત માલને, ઉદ્યોગોનો ઝડપી વિકાસ થતો હોવા છતાં પ્રમાણમાં ઓછું મહત્ત્વ આપવામાં આવ્યું છે. વળી, ભાર વસ્તુઓના અભર ભાવ ઉપર આધાર રાખે છે, પરંતુ ઉત્પાદન દ્વારા તે કેટલો જોખમી વધારો કરે છે તે નોંધાતું નથી. દા. ત: ૨ અને ૩ અને ૪ અને ૫

સૌ પ્રથમ તેના બજારલાવે કાચા માલમાં ગણવામાં આવે છે, અને ત્યાર પછી બ્યારે સુતરાઉ કાપડ અને શણનું કાપડ તૈયાર થાય ત્યારે તેની પૂરેપૂરી કિંમતનો સમાવેશ આ આંકની ગણતરીમાં કરવામાં આવે છે. આ પદ્ધતિને કારણે એકની એક કિંમતો બેવડાય છે અને પરિણામે કોલસો કે સિમેન્ટ જેવા ઉદ્યોગોને બદલે કાપડ અને શણનાં ઉદ્યોગને વધુ પડતું મહત્વ અપાય છે. આ ખામી દૂર કરવા માટે ઉત્પાદક ઉદ્યોગોની ગણતરીનાં પરિણામોનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ. વળી, નિકાસ કરવામાં આવતી અને આયાન થતી વસ્તુઓને યોગ્ય મહત્વ અપાતું નથી અને ઉત્પાદકો દ્વારા જ વપરાઈ જતી અને બદલામાં વપરાતી વસ્તુઓ પણ આ આંકમાં જેવા મળતી નથી. આ આંકમાં આર્થિક પરિસ્થિતિમાં થતા ફેરફારો અનુસાર વસ્તુઓને યોગ્ય મહત્વ અપાતું જોઈએ. આ ઉપરાંત, લાવની પદ્ધતિ પણ પ્રતિનિધિરૂપ અને એકરૂપ નથી. દા. ત. ચોખા માટે ફક્ત ત્રણ જ લાવ મળાવવામાં આવે છે, બ્યારે જોડા જેવી ઓછી અગત્યની વસ્તુના આંક લાવ મળાવવામાં આવે છે. ઘઉં માટે ત્રણ જ લાવ, બ્યારે ટ્યૂબ-ટાપર માટે નવ લાવ મળાવાય છે. વળી, કેટલીક વખત બે કે ત્રણ પ્રકારના લાવ મળતા હોવા છતાં તેનો ઉપયોગ થતો નથી. રેશનિંગના સમયમાં ફક્ત રેશનિંગના જ લાવ લક્ષમાં લેવાતા હતા. છૂટા મળતાં અનાજ કે ખાંડના લાવ પર ધ્યાન આપવામાં આવતું ન હતું. ખોરાકના વિભાગના આંકમાં ફક્ત અનાજનો જ નહિ પણ ચણ, અડદ, ચા, કૌંફી, ખાંડ, ગોળ અને મીઠાનો પણ સમાવેશ કરવામાં આવ્યો હતો. અનાજના પેટા વિભાગમાં ચોખા માટે ૩, ઘઉં માટે ૩ અને જુવાર તથા બાજરી માટે ફક્ત એક એક લાવ મળાવવામાં આવ્યા હતા.

દેશના વિશાળ ક્ષેત્રફળની દૃષ્ટિએ અને અનાજ ઉપરનો અંકુશ દૂર થવાથી રાજ્યો વચ્ચેના વેપાર શરૂ થયો હોવાથી આ આંક સમગ્ર દેશની પરિસ્થિતિના પ્રતિનિધિરૂપ નથી. આ કારણે તેમાં સુધારાઓ કરવાની જરૂર જણાઈ. તેને સાચા અર્થમાં સામાન્ય આંક બનાવવા માટે વસ્તુઓ અને લાવની સંખ્યામાં વધારો કરવાનું; આધારવર્ષ બદલવાનું; ભુદી ભુદી વસ્તુઓના, પેટાવિભા-

ગોના અને વિભાગોના ભાર નવેસરથી નક્કી કરવાનું અને જૂના વિભાગોમાં ફેરફાર કરી નવા વિભાગો તૈયાર કરવાનું જરૂરી બન્યું.

### આર્થિક સલાહકારનો સુધારેલો આંક (Revised Index)

૧૯૩૬ને આધારવર્ષ તરીકે લઇને ગણવામાં આવતા આંકમાં રહેલી અનેક ખામીઓને દૂર કરી તેને સ્થાને નવો જ આંક તૈયાર કરવા આ આંકની ગણતરી શરૂ કરવામાં આવી. આ નવા સુધારેલા આંકની ગણતરી માટે ૧૧૨ વસ્તુઓને પસંદ કરી તેમને પાંચ વિભાગો અને ત્રીસ પેટાવિભાગોમાં વહેંચવામાં આવી. આ વસ્તુઓ માટે કુલ ૨૫૫ લાવ મળાવવામાં આવે છે. ૧૯૫૨-'૫૩ને આધારવર્ષ તરીકે લઈ દરેક વસ્તુઓના ભાવસાપેક્ષ શોધી આ લાવસાપેક્ષની ભારિત સમાંતર સરેરાશ (Weighted arithmetic mean) ગણીને આ આંક તૈયાર કરવામાં આવે છે. આ આંકમાં કુલ ૩૪ વધુ અગત્યની નવી વસ્તુઓ ઉમેરવામાં આવી. આમાંની મુખ્ય વસ્તુઓ નીચે મુજબ છે :

જવ, મકાઈ, રાગી, ઘી, માદલી, ઈંડાં, માંસ, રિપરિટ, ડીઝલ ઓઈલ, વિદ્યુતશક્તિ, હાથશાળનું કાપડ, હોઝિયરી, દવાઓ, સાઇકલો ને ચીનાઈ માટીની વસ્તુઓ.

ખેતીવાડી વિષેના લાવની સમિતિએ ૧૯૫૩-'૫૪માં આ નવા આંકમાં જે ૯૯ બજારોનો સમાવેશ કરવાની લલામણુ કરેલી, તેમાંનાં લગભગ બધાં જ બજારોમાંથી લાવ મેળવવામાં આવે છે. ૨૯૫ લાવ સરકારી સંસ્થાઓ પાસેથી અને બાકીના ૨૬૦ લાવ બિનસરકારી સંસ્થાઓ પાસેથી મેળવાય છે. સરકાર મુખ્યત્વે ખેતીવાડીના લાવ પૂર્વ પાડે છે.

આધારવર્ષની પસંદગી બે સુદ્ધાઓને લક્ષમાં રાખી કરવામાં આવી.

(૧) યુદ્ધ પછીનું અને ભાગલા પછીનું એવું વર્ષ, જેમાં લાવની વધઘટ ખૂબ જ ઓછી હોય.

(૨) પહેલી પંચવર્ષીય યોજનાની શરૂઆતના વર્ષની ખૂબ જ નજીક હોય એવું વર્ષ.

આ પ્રકારનાં ૧૯૪૬ અને ૧૯૫૨-'૫૩ એ બે વર્ષોમાંથી બીજું વર્ષ તાલું હોવાથી પસંદ કરવામાં આવ્યું.

વસ્તુઓના વર્ગીકરણ માટે Standard International Trade classification દ્વારા સૂચવવામાં આવેલા વર્ગીકરણને થોડાક ફેરફારો સાથે સ્વીકારવામાં આવ્યું છે. આ આંકમાં જે નવા વિભાગોનો ઉમેરો કરવામાં આવ્યો છે અને જૂના વિભાગોમાં પણ મૂળભૂત ફેરફારો કરવામાં આવ્યા છે. નવા વિભાગો અને પેટા-વિભાગો નીચે પ્રમાણે છે:

૧. ખોરાકની ચીજો-વસ્તુઓ ૩૧, લાવ ૨૧૬-[૫૦૪]=અનાજ (૩૮૨), કઠોળ (૮૪), ફળ અને શાકભાજી (૪૫), દૂધ અને ઘી (૧૬૭), આદતેલ (૯૩), ઈંડાં, માંસ, માછલી (૩૪), ખાંડ, ગોળ (૯૫), પરચૂરણ (૧૦૦).

૨. માદક પીણાં અને તમાકુ-વસ્તુઓ ૩, લાવ ૧૦-[૨૧]=માદક પીણાં (૫૯), તમાકુ અને તેની બનાવટો (૯૪૧).

૩. બળતણ, શક્તિ, વિદ્યુત વગેરે-વસ્તુઓ ૮, લાવ ૨૪-[૩૦]=કોલસા (૨૯૭), ખનીજ તેલ (૪૭૯), વીજળી (૧૭૧), એરડિયું (૫૩).

૪. ઔદ્યોગિક કાચો માલ-વસ્તુઓ ૨૩, લાવ ૮૪-[૧૫૫]=રેસાઓ (૩૯૩), તેક્ષીબિયાં (૩૮૮), ખનીજ (૧૪), અન્ય (૨૦૫).

૫. ઉત્પાદિત વસ્તુઓ-વસ્તુઓ ૪૭, લાવ ૨૨૧-[૨૯૦]=વચગાળાનું ઉત્પાદન (૧૪૧), તૈયાર માલ (૮૫૯).

ઉપરના વિભાગોમાં કુલ લાર ૧૦૦૦ ગણવામાં આવ્યો છે. [ ] માં મૂકેલ આંકડા વિભાગનો લાર અને ( ) માં મૂકેલ આંકડા પેટાવિભાગનો લાર દર્શાવે છે. આ નવા લાર નક્કી કરવા માટે ગૃહઉદ્યોગોની બિપજ માટે વસ્તુઓના વેચાણનું મૂલ્ય અને આયાતના મૂલ્ય ઉપર આધાર રાખવામાં આવ્યો. ઉદ્યોગો માટે ૧૯૪૮માં થયેલ ઉદ્યોગોની ત્રીજી ગણતરીમાં મળેલ ઉત્પાદનના કુલ મૂલ્યને આધારે લાર નક્કી કરવામાં આવ્યો હતો. આયાતને લક્ષમાં રાખવામાં આવી હતી. વચગાળાનું ઉત્પાદન કેવળ વેચાણ માટે કરવામાં આવ્યું હોઈ તેની જ ગણતરી કરવામાં આવી. આ બધા લાર ૧૯૪૮-૪૯ના વર્ષને અનુલક્ષીને ગણવામાં આવ્યા હતા. આધારવર્ષ ૧૯૫૨-

૧૫૩ હતું. આમ આધારવર્ષ અને ભારવર્ષ બુદ્ધિબુદ્ધિ હતાં.

લગભગ અર્ધો લાર ખોરાકના જૂથને આપવામાં આવ્યો છે. આ જૂથમાં પણ અનાજને લગભગ ૪૦% જેટલું મહત્વ અપાયું છે. ૧૯૩૯ના આંકના ખોરાકના જૂથમાં નીચે પ્રમાણે ઉમેરો કરવામાં આવ્યો.

અર્ધ-ઉત્પાદિત વસ્તુઓમાં ગણાતાં ખાદ્યતેલો, પરચૂરણ વિભાગમાં સમાવાયેલ વનસ્પતિ, મસાલા વગેરે અને જવ, મકાઈ, રાગી, બટાકા, ફુંગળી, નારંગી, કેળાં, દૂધ, ઘી, ઈંડાં, માછલી અને માંસ જેવી નવી વસ્તુઓ ઉમેરવામાં આવી છે. ખોરાકના વિભાગનો લાર ૩૧% થી વધીને ૫૦.૪% થયો છે અને તેને પરિણામે બિન-ખોરાકના વિભાગનો લાર ૬૯% થી ઘટીને ૪૯.૬% થયો છે. અર્ધ ઉત્પાદિત વસ્તુઓના વિભાગને દૂર કરી તેને સ્થાને વચગાળાના ઉત્પાદનનો એક પેટાવિભાગ મૂકવામાં આવ્યો છે. દૂર કરાયેલા વિભાગોની વસ્તુઓને થોડા વિભાગમાં મુકાઈ છે. વિભાગ ૨ અને ૩ નવા દાખલ કરવામાં આવ્યા છે.

ભાર નક્કી કરવાની પદ્ધતિમાં વીજળીના પેટાવિભાગ માટે વીજળીના વપરાયેલ જથ્થાનો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો. વિભાગોની પુનર્ચનાને કારણે વસ્તુઓના સાપેક્ષ મહત્ત્વમાં ધરખમ ફેરફારો થયા છે. આથી ૧૯૩૯ના જૂના આંકમાં જે મોટા ભાગની ખામીઓ હતી, તે દૂર થઈ હતી. નવી વસ્તુઓનો ઉમેરો અને ભારની નવી પદ્ધતિ ઉપરાંત સરેરાશના પ્રકારમાં ફેરફાર કરવામાં આવ્યો છે. ભારિત સમાંતર સરેરાશના ઉપયોગથી આંકની ગણતરીનું કામ કંઈક અંશે સરળ બન્યું છે. આ આંકનું પ્રકાશન 'Index Number of Wholesale Prices in India, Revised Series' નામના આર્થિક સલાહકારના ખુલેટિનમાં કરવામાં આવે છે.

આ શ્રેણીમાં જૂની શ્રેણીનું નવું સ્વરૂપ અપાવાથી અને આધારવર્ષમાં ફેરફાર થવાથી જે શ્રેણીનાં પરિણામોને સરખાવી શકાતાં નથી. સરખામણી શક્ય બનાવવા બંને શ્રેણીને એક સામાન્ય આધાર લઈ જોડવામાં આવી છે. ૧૯૫૨-૫૩માં ૧૯૩૯ના ધોરણે સરેરાશ આંક ૩૮૦.૬ હતો. આથી 'જૂના આંકની ૩૮૦.૬ જેટલી કિંમત = નવા આંકની ૧૦૦ જેટલી કિંમત' એ સૂત્રનો ઉપયોગ કરીને બંને શ્રેણીને જોડી શકાય.

જથ્થાબંધ લાવના સુગ્રાહી (Sensitive) આંક

આર્થિક સલાહકાર જથ્થાબંધ લાવના સામાન્ય આંક ઉપરાંત સુગ્રાહી (Sensitive) આંકની પણ ગણતરી કરે છે. આ આંક વસ્તુઓના જથ્થાબંધ લાવમાં થતા ફેરફારોને વધુ ઝડપથી પ્રકટ કરે છે અને તે ફેરફારોનું પ્રતિબિંબ પાડે છે. આ આંકની ગણતરી માટે ૧૯૩૯ના વર્ષને જ આધાર તરીકે લેવામાં આવે છે. આ આંક પસંદ કરવામાં આવેલી ૨૩ સુગ્રાહી વસ્તુઓના ૪૬ લાવના આંકડાઓને આધારે ગુણોત્તર સરેરાશ લઈ શોધવામાં આવે છે. આ આંકના આકડા ૧૯૩૯થી શરૂ કરી ડિસેમ્બર ૧૯૪૭ સુધી મળી શકે છે.

આ ઉપરાંત, આર્થિક સલાહકાર અગત્યની ૨૮ વસ્તુઓના અર્થવાદિક, માસિક અને વાર્ષિક આંકની ગણતરી ૧૯૫૨-૫૩ના વર્ષને આધાર તરીકે લઈ કરે છે. શનિવારના લાવો નોંધાય છે અને આ વસ્તુઓમાં ચોખ્ખા, ઘઉં, જુવાર, ચણા, કઠોળ, કેળાં, દૂધ, ઘી, કાપડેલ, રાઈનું તેલ, ખાંડ, ગોળ, ચા, મસાલા, તમાકુ, કાલસો, રૂ, મગફળી, શેરડી, ઇમારતી લાકડાં, રૂ અને શણનાં ઉપાદાનો, રેશમ અને રેશ્મન, લોખંડ અને પોલાદની ખનાવટો, મશીનરી વગેરેનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે.

કલકત્તાનો જથ્થાબંધ લાવનો આંક

આ આંક DCIS તૈયાર કરી 'Indian Trade Journal'માં પ્રસિદ્ધ કરે છે. આ માસિક આંકમાં ૧૬ વિભાગો પાડી ૭૨ વસ્તુઓનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. જુદા જુદા વિભાગોમાં સમાવાયેલી વસ્તુઓની સંખ્યા નીચે મુજબ છે:

અનાજ માટે ૮, કઠોળ ૬, ખાંડ ૫, ચા ૩, અન્ય ખાદ્ય ચીજો ૯, તેલીબિયાં ૩, રાઈનું તેલ ૨, કાચું શણ ૩, શણની ખનાવટો ૪, રૂ કાચું ૨, સુતરાઉ કાપડ ૭, અન્ય કાપડ ૨, ચામડાં ૩, ઘાતુઓ ૬, અન્ય કાચો માલ અને ઉપાદાન માલ ૮ અને ગાંધકામનો સામાન (સાગ) ૧.

હાલમાં ખાંડના વિભાગમાંથી ૨ અને સુતરાઉ કાપડમાંથી ૧ વસ્તુ યોજી કરવામાં આવી છે.

આધારવર્ષ તરીકે ૧૯૧૪નું વર્ષ લઈને લાવસાપેક્ષ ગણવામાં આવે છે. આ લાવ સાપેક્ષની સાદી સરેરાશ શોધીને સામાન્ય આંક શોધાય છે. ભારના આંકડાઓનો સીધેસીધો ઉપયોગ કરવામાં આવતો નથી, પરંતુ આકતરી રીતે ગણિત ભાર અપાય છે. એક જ વસ્તુ માટે એકથી વધુ જાતનો સમાવેશ કરાયેલ હોવાથી આ આંક દેખીતી રીતે ભારિત ન હોવા છતાં ભારિત છે. આ આંક કેવળ કલકત્તા માટે ગણવામાં આવતો રથાનિક આંક છે, આથી સમગ્ર ભારતની દૃષ્ટિએ વિચારતાં તેનું ખાસ મહત્ત્વ નથી. દર મહિને એક દિવસના લાવ મેળવીને આ આંકની ગણતરી કરવામાં આવતી હોવાથી આખા મહિના દરમિયાન બદલાતા લાવની સરેરાશ પરિસ્થિતિનો સાચો ખ્યાલ મેળવી શકાતો નથી. વળી, આ લાવોને ભારતના લાવોના પ્રતિનિધિરૂપ ગણી શકાય નહિ. ભાર નક્કી કરવાની પદ્ધતિ પણ રથાનિક પરિસ્થિતિને જ અનુરૂપ છે. ઘઉંને ૧ ભાર અને ચોખ્ખાને ૪ ભાર આપવાનું સમગ્ર ભારત માટે યોગ્ય કહેવાય નહિ. આ આંકની ગણતરી બંધ કરવાના વિચારો ચાલે છે. ભૂતકાળમાં મુંબઈનો આ જ પ્રકારનો આંક બંધ કરવામાં આવ્યો હતો.

છૂટક લાવનો આંક (શહેરી કેન્દ્રો માટે)

૧૮ શહેરી કેન્દ્રો માટે લેખર બચ્ચે આ આંકની ગણતરી કરે છે. શરૂઆતમાં આધારવર્ષ ૧૯૪૪ લઈને અર્થવાદિક લાવને આધારે સાદી સરેરાશ લઈને આ માસિક આંકની ગણતરી થતી હતી. આ આંક 'Indian Labour Gazette'માં પ્રસિદ્ધ થાય છે. આ આંક ભારિત નથી. ચોરાક, બજારો અને દીવાળતી તથા પરચૂરણ-એવા ત્રણ વિભાગોમાં વસ્તુઓને વહેંચવામાં આવી છે. કેટલાંક કેન્દ્રો માટે ૧૯૪૩નું આધારવર્ષ પણ વપરાતું હતું.

આ આંકની અનેક ટીકાઓ થતી હોવાથી તેમાં કેટલાંક ફેરફારો કરવામાં આવ્યા છે. અત્યારે આધારવર્ષ ૧૯૪૯ લેવાય છે. અને વપરાશની કેટલીક વસ્તુઓના લાવસાપેક્ષ જ પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવે છે. આ ૧૮ કેન્દ્રોમાંનાં ૩ મુંબઈ રાજ્યમાં, ૧ પંજાબમાં, ૫ યુ. પી. માં, ૧ બિહારમાં અને ૮ પશ્ચિમ બંગાળમાં આવેલાં છે.

## કૃષ્ક લાવનો આંક (ગ્રામકેન્દ્રો માટે)

૧૨ ગ્રામકેન્દ્રો માટે ચાર વિભાગો લઈ માસિક ધારણે ગણતો આ આંક પણ લેખર બચ્ચો જ મેળવે છે. ખેરાક, બળતણ અને દીવાળતી, કપડાં તથા પરચૂરણ —આ ચાર વિભાગોના લાવસાપેક્ષની સાદી સરેરાશ લઈ છેવટનો આંક શોધાય છે. આધારવર્ષ ૧૯૪૪નું હતું. બધાં કેન્દ્રો રેલવે-સ્ટેશનવાળાં પસંદ કરવામાં આવ્યાં છે અને સ્ટેશન મારતર દર અડવાડિયે લાવના આંકડા પૂરા પાડે છે. આ આંકડાઓ ધન્યપેક્ટરો દ્વારા અવારનવાર ચકાસવામાં આવે છે. આ આંક પણ લારિત નથી. શહેરી કેન્દ્રોના આંકની જોમ જ આ આંકનો આધાર પણ ૧૯૪૯ લઈને વસ્તુઓનો લાવસાપેક્ષ પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવે છે.

## બળાના લાવનો આંક

Director of Economics and Statistics દ્વારા દેશના મુખ્ય પાકના બળાના લાવ માટે આ આંકની ગણતરી કરવામાં આવે છે. ૧૯૩૯થી ૧૯૫૦ સુધી આ આંક 'Indian Agricultural Price Statistics, 1951' નામના પ્રકાશનમાં પ્રસિદ્ધ થતા. અ પ્રકારનાં રાજ્યો અને દિલ્હી માટે બિનસરકારી મંરથાઓ મારફતે પાકની મોસમ વખતે બુદ્ધાં બુદ્ધાં બળરોમાંથી લાવ મેળવી તેની સરેરાશ શોધવામાં આવતી. આ આંકમાં ઓખા, ઘઉં, જુવાર, બાજરી, જવ, મકાઈ, ચણા, અંરસી, તલ, સરસવ અને રાઈ, મગફળી, શેરડી, રૂ, શણ, તમાકુ વગેરે વસ્તુઓનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો હતો.

આધારવર્ષ ૧૯૩૯-૪૦ લઈને પરંપરિત લાવસાપેક્ષ શોધવામાં આવે છે. મોસમના લાવના આંકડા સામાન્ય રીતે નિયમિત રીતે મળતા નથી. આથી, ચાલુ વર્ષના આંકડાઓને તેની પહેલાંના વર્ષના આંકડાઓ સાથે સરખાવવામાં આવે છે. અને છેવટે આ આંકને આધાર-વર્ષ માટે જોડવામાં આવે છે. દરેક વસ્તુ માટે પ્રત્યેક રાજ્યમાં સરેરાશ લાવસાપેક્ષની ગણતરી નીચેની રીતે કરવામાં આવે છે:

(૧) દરેક વર્ષ, દરેક કેન્દ્ર માટે વસ્તુની બધી જ જાતો માટે અગાઉના વર્ષને આધાર તરીકે લઈને લાવસાપેક્ષ શોધવામાં આવે છે.

(૨) આ લાવસાપેક્ષની બુદ્ધાં બુદ્ધાં જાતો માટે

ગુણોત્તર સરેરાશ લઈને એક વસ્તુ માટેનો લાવસાપેક્ષ મેળવાય છે.

(૩) એક વસ્તુ માટે બુદ્ધાં બુદ્ધાં કેન્દ્રોમાંથી આ રીતે મેળવવામાં આવેલા લાવસાપેક્ષની ગુણોત્તર સરેરાશ આખા રાજ્ય માટેનો સરેરાશ લાવસાપેક્ષ આપે છે.

આ રીતે મેળવવામાં આવેલાં 'બુદ્ધાં બુદ્ધાં' રાજ્યો માટેના લાવસાપેક્ષની લારિત ગુણોત્તર સરેરાશ લઈને તે વસ્તુ માટેનો આંક મેળવવામાં આવે છે. લાર તરીકે દરેક રાજ્યમાં થયેલા ચાલુ વર્ષના ઉત્પાદનના આંકડા લેવામાં આવે છે. આ લાવસાપેક્ષ અગાઉના વર્ષને આધાર તરીકે લઈને ગણવામાં આવેલો હોવાથી લારની પદ્ધતિ દર વર્ષે બદલાતી રહે છે. જુદી જુદી ૧૫ વસ્તુઓ માટે બદલાતા લારની પદ્ધતિ વાપરીને લારિત ગુણોત્તર સરેરાશ ગણવામાં આવે છે. લાર તરીકે ૧૯૩૯-૪૦ થી શરૂ કરીને ૩ વર્ષ માટેનું જે સરેરાશ ઉત્પાદન હોય તેની કિંમત લેવામાં આવે છે. આ લારિત ગુણોત્તર સરેરાશ સમગ્ર લારત માટેનો બળાનો આંક આપે છે.

## જીવનનિર્વાહ ખર્ચના આંક

લેખર બચ્ચોરેનો ૧૫ કેન્દ્રો માટેનો કામદારોનો નિર્વાહ ખર્ચ આંક :-

આધારવર્ષ તરીકે ૧૯૪૪ના વર્ષને વાપરીને નીચેનાં ૧૫ કેન્દ્રો માટે આ આંક ગણવામાં આવે છે. આસામમાં ગૌહત્તી, સિલચાર, ત્રિનમુખિયા; બિહારમાં દેહરી-ઓન-સોન, જમશેદપુર, ઝરિયા, મોંઘીર; મધ્ય પ્રદેશમાં જબલપુર, આકિલા; પંજાબમાં લુધિયાના; પશ્ચિમ બંગાળમાં ખડકપુર; રાજસ્થાનમાં અજમેર અને દિલ્હીમાં દિલ્હી. આ આંકના લાર નક્કી કરવા માટે કેદરતરીમાં કામ કરતા કામદારોનાં કુટુંબોની તપાસ ૧૯૪૩થી '૪૫ના ગાળામાં કરવામાં આવી હતી. આ કૌટુંબિક બજેટ-તપાસમાં કુટુંબના સરેરાશ ખર્ચ અને તેનું વિભાગીકરણ, દાન, ધાર્મિક ખર્ચ, ભેટ-સોગાદ વગેરેનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો હતો, બ્યારે વ્યાજ, આશ્રિતોને આપેલી રકમ, બચત, પ્રીમિયમ, પ્રોવિડન્ટ ફંડ વગેરેને બાકાત રાખવામાં આવ્યાં હતાં. વસ્તુઓની વપરાશના મુખ્ય વિભાગોમાં ખેરાક, બળતણ અને દીવાળતી, કપડાં, પથારીઓ અને જોડા, ઘરલાઈ તથા પરચૂરણ વિભાગનો સમાવેશ કર્યો હતો. આ

તપાસમાં રથાનિક પરિસ્થિતિ અનુસાર જુદીજુદી માહિતી મળી હતી. (દા. ત. ઝરિયામાં કામદારોને ઘર વગર ભાડે આપવામાં આવતાં હોવાથી ઘરભાડાનો વિભાગ જરૂરી ન હતો. વળી, માદક પીણી, પાન અને તમાકુને પરચૂરણ વિભાગમાં મૂકવામાં આવ્યા હતાં.) દરેક વસ્તુને ભાર નક્કી કરવા માટે સરેરાશ કુટુંબમાં તે વસ્તુ પાછળ થતા ખર્ચની માહિતી મેળવી, વિભાગમાં આ વસ્તુના ખર્ચના પ્રમાણને ટકામાં દર્શાવવામાં આવ્યું હતું. આ રીતે, વિભાગના ખર્ચને આધારે વિભાગના ભાર નક્કી કરવામાં આવ્યા હતા. આ તપાસનું વર્ષ અને આધારવર્ષ એક જ ન હોવાથી ભાવને કારણે થતા ફેરફારો પ્રમાણે ભારને બદલવા બેઠકો. વસ્તુઓની ભૂત અને પ્રકારને સ્પષ્ટ ઉલ્લેખ કરવામાં આવે છે. આ પ્રકારના ઉલ્લેખથી આંકની ગણતરીમાં એકરૂપતા જાળવવામાં આવે છે.

લગભગ ૬૦ થી ૭૦ ટકા જેટલો ભાર ખોરાકના વિભાગને આપવામાં આવ્યો છે. ત્યાર પછીનો મોટા ભાગના ખાંચે વિભાગ પરચૂરણનો છે. આથી ખોરાક અને પરચૂરણ વસ્તુઓના ભાવમાં થતા ફેરફારોની અસર આ આંક ઉપર વધુ પડે છે. લેખર બધો દ્વારા અમુક નિશ્ચિત દુકાનોએથી નક્કો કરેલી વસ્તુઓના ભાવ દર અડધાડિયે અમુક દિવસે મેળવાય છે. ઘરભાડાના આંકડા વારંવાર મેળવાતા નથી. મહિના દરમિયાન મેળવાયેલા ભાવની સાદી સરેરાશ તે વસ્તુનો માસિક સરેરાશ ભાવ આપે છે. આધારવર્ષના ભાવ પણ ૧૯૪૪ના વર્ષના માસિક ભાવોની સરેરાશ જ છે. માસિક ભાવને આધારે ભાવસાપેક્ષની ગણતરી કરી તેની ભારિત સરેરાશ શોધવાથી વિભાગનો આંક મેળવાય છે અને વિભાગની ભારિત સરેરાશ સામાન્ય આંક આપે છે.

આ આંકનું પ્રકાશન 'Indian Labour Gazette'માં થાય છે. હાલમાં આ પંદર કેન્દ્રો ઉપરાંત મેરકારા, કેટલાંક વાવેતર કેન્દ્રો, ભોપાલ, ખિયાવર અને સનનાનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. આ નવાં પાંચ કેન્દ્રો માટે આધારવર્ષ તરીકે ૧૯૪૬ થી ૧૯૫૩ સુધીનાં વર્ષોમાંનું એકાદ વર્ષ લેવામાં આવે છે. પહેલા ૧૫ કેન્દ્રોનું આધારવર્ષ પણ ૧૯૪૪ થી બદલીને ૧૯૪૬ લેવામાં આવ્યું છે. જૂના આધારને નવા આધારમાં બદલવાનું

સૂત્ર બધાં જ કેન્દ્રો માટે તૈયાર કરવામાં આવ્યું છે. રાજ્યોના નિર્વાહ ખર્ચ આંક

સાત રાજ્યોમાં આવેલાં ૧૩ ઔદ્યોગિક કેન્દ્રો માટે આ આંકની ગણતરી કરવામાં આવે છે અને તે 'Indian Labour Gazette' અથવા તે રાજ્યોના લેખર મેગેઝિનમાં પ્રસિદ્ધ થાય છે. આ તેર કેન્દ્રોમાં મુબઈ, અમદાવાદ, શોલાપુર, જલગાંવ, કાનપુર, મદ્રાસ, એનાંકુલમ, ત્રિચુર, બેંગલોર, મહીસૂર, કોલરની ખાણો અને હૈદરાબાદનો સમાવેશ થાય છે. આ તેર કેન્દ્રો માટે આધાર એકસરખો નથી. દા. ત. અમદાવાદના આંકનું આધારવર્ષ ૧૯૨૬-૨૭ છે, જ્યારે હૈદરાબાદ માટે આધારવર્ષ ૧૯૪૩-૪૪ છે. વળી, આધારવર્ષનો સમયનો ગણો પણ એકસરખો નથી. પાંચિક કેન્દ્રોમાં ફક્ત એક જ માસનો ટૂંકો ગણો લેવાય છે, જ્યારે ખાંચે કેન્દ્રોમાં એક વર્ષનો ગણો છે. વળી, ભાર નક્કી કરવા માટેની કુટુંબ બજેટ તપાસ પણ જુદાં જુદાં વર્ષોમાં કરવામાં આવી હતી. રથાનિક પરિસ્થિતિ અનુસાર સમાવવામાં આવેલી વસ્તુઓ પણ અસમાન છે. કેટલાંક કેન્દ્રોમાં અડધાડિયે એક જ ભાવ મળવાય છે, જ્યારે કેટલાંક કેન્દ્રોમાં મહિને એક! આ આંકની સરખામણી તેમનાં હેતુ અને રચનાની ભિન્નતાને કારણે કરી શકાય એમ નથી. આ બધા જ આંક સંપૂર્ણ રીતે ભિન્ન એવાં છવનચોરણોને સ્પર્શે છે. આ આંક માટેના આંકડાઓ મેળવવાનું કામ સામાન્ય રીતે મજૂર ખાતું કરે છે. પરંતુ મદ્રાસમાં આ કામ રાજની આર્થિક સલાહકારની કચેરી કરે છે.

આંક રચનાની સામાન્ય પદ્ધતિ નીચે મુજબ છે : પ્રથમ અગાઉ દર્શાવેલા વિભાગો માટે અલગ અલગ આંકની ગણતરી કરવામાં આવે છે અને ત્યાર બાદ આ વિભાગોના આંકની ભારિત સરેરાશ લઈ સામાન્ય આંક શોધાય છે. ભાર તરીકે જુદી જુદી વસ્તુઓ પાછળનો ખર્ચ અને કુલ ખર્ચનો ગુણોત્તર લેવાય છે. સામાન્ય આંકની ગણતરી વખતે વિભાગના ખર્ચનો અને કુલ ખર્ચનો ગુણોત્તર ભાર તરીકે લેવાય છે. ખોરાકના વિભાગને લગભગ બધાં જ કેન્દ્રો માટે ૫૦% થી વધુ ભાર આપવામાં આવ્યો છે અને આ વિભાગમાં પણ અનાજ અને અન્ય ખાદ્ય વસ્તુઓને આપવામાં આવેલ



ભારતનું પ્રમાણુ લુદ્ધુ લુદ્ધુ છે. મદ્રાસમાં ૪૭:૫૩, કોન-  
પુરમાં ૪૫:૫૫ અને મુંબઈમાં આ પ્રમાણુ ૩૬:૬૪ છે.  
આ આંકડાઓ ઉપરથી એમ તારવી શકાય, કે અનાજ  
સિવાયની બીજી ખાદ્ય વસ્તુઓને ભાર આપવાની પ્રથા  
આમીભરેલી છે. આ પેટા વિભાગને વધારે પડતું મહત્ત્વ  
અપાયું છે. આથી આ આંક સામાન્ય વસ્તુઓના ભાવનું  
ચોક્કસ પ્રતિબિંબ પાડવાને બદલે અનાજ સિવાયની ખાદ્ય  
વસ્તુઓના ભાવનું જ પ્રતિબિંબ પાડે છે. આ જ બાબત  
ખોરાકના વિભાગના આંકને પણ લાગુ પડે છે. ખોરાકના  
વિભાગના આંક પણ 'Indian Labour Gazette'  
માં જ પ્રસિદ્ધ થાય છે. બધાં જ કેન્દ્રોના આંક માટે  
આધારવર્ષ લુદ્ધાં લુદ્ધાં હોવાથી સરખામણીને શક્ય  
બનાવવા માટે સાદી ગણતરી દ્વારા બધા જ આંકને  
૧૯૩૬ના આધારવર્ષ માટે બદલવામાં આવતા હતા.  
અત્યારે તે ૧૯૪૬ના વર્ષના આધાર માટે બદલાય છે.

**મુંબઈના કામદાર વર્ગનો નિર્વાહબર્ષ આંક**

સૌથી પહેલાં આ આંક ૧૯૨૧માં પ્રસિદ્ધ થયો.  
લુદ્ધી લુદ્ધી વસ્તુઓને ચોક્કસ ભાર આપી શકાય તેમ  
ન હોવાથી તેને કુલ વપરાશની પદ્ધતિથી ગણવામાં  
આવ્યો. મુંબઈના મનૂર ખાતાએ મે ૧૯૨૧ થી એપ્રિલ  
૧૯૨૨ના ગાળા દરમિયાન કામદાર વર્ગ માટે કુટુંબ બજેટ  
તપાસ ચોજી હતી અને ત્યારબાદ આ જ પ્રકારની  
બીજી તપાસ મે ૧૯૩૨થી જૂન ૧૯૩૩ના ગાળામાં  
ચોજી હતી. બીજી તપાસનાં પરિણામો આંકની ગણતરી  
માટે વપરાય છે. આધારવર્ષ તરીકે લુદ્ધાઈ ૧૯૩૩થી  
જૂન ૧૯૩૪નું વર્ષ લેવાય છે. આ આંક લેખર ગેઝેટમાં  
પ્રસિદ્ધ થાય છે. આ આંકની ગણતરીના મુખ્ય વિભાગો  
ખોરાક, બળતણ અને દીવાબત્તી, કપડાં, ઘરભાડું અને  
પરચૂરણ એ પ્રમાણે છે. ખોરાકના વિભાગમાં ૨૮ વસ્તુ-  
ઓનો સમાવેશ થાય છે. ચોખ્ખા, ઘઉં, પટની, લુવાર,  
બાજરી, તુવેરની દાળ, ચણા, ગોળ, ખાંડ, ચા, માછલીની  
ચાર બતો, માંસ, દૂધ, ઘી, મીઠું, સૂકાં મરચાં, આમલી,  
હળદર, બટાકા, ફુગળી, રીંગણ, કાળું, કોપરેલ, તેલ  
અને તૈયાર ચા.

આ ઉપરાંત, નાસ્તા માટેની વસ્તુઓ અને મીઠાઈનો  
પણ સમાવેશ કરવામાં આવે છે. બળતણના વિભાગમાં

કોલસા, લાકડાં, ક્રેસીન અને દીવાસળીનો સમાવેશ  
થાય છે. કપડાંના વિભાગમાં ઘોતી, કાટિંગ, શર્ટિંગ,  
પાયજામા માટેનું કાપડ અને સાડીનો સમાવેશ થાય છે.

ઘરભાડા માટેનો આંકડો ૧૯૩૨-'૩૩ની કુટુંબ  
બજેટ તપાસમાં દરેક રહેણાણુદીક જે સરેરાશ ભાડું હતું  
તે લેવાય છે.

પરચૂરણ વિભાગમાં હાલમત, ધોવાનો સાબુ, દવાઓ,  
સોપારી, બીડી, છાપાં અને વતનના રથને જવા-  
આવવાનો ખર્ચ નોંધવામાં આવે છે. કુલ ૪૬ વસ્તુઓનો  
સમાવેશ કરવામાં આવે છે.

માછલીની ચાર બત, કાપડ, રીંગણ અને કોળા  
સિવાયના ભાવ દર અકવાડિયે લેખર ઓફીસના અધિ-  
કારીઓ શહેરના લુદ્ધા લુદ્ધા બાર ઔદ્યોગિક વિભાગોમાં  
આવેલી બજાએ દુકાનોએથી મેળવે છે. કાપડના ભાવ  
મુંબઈમાં આવેલી મિલોની છૂટક દુકાનેથી મેળવાય છે.  
માછલીના અને શાકભાજીના ભાવ મ્યુનિસિપાલિટીની  
નોંધમાંથી મેળવાય છે.

ગણતરી કરવા માટે બે વખત ભારનો ઉપયોગ  
થાય છે. ભાવસાપેક્ષને વિભાગના આંકમાં બદલવા  
માટે તે વસ્તુના ખર્ચના અને તે વિભાગના કુલ ખર્ચના  
ગુણોત્તરને ભાર તરીકે લેવાય છે. આ જ રીતે, વિભાગનો  
ભાર નક્કી થાય છે.

**વિભાગોના ભાર નીચે પ્રમાણે છે:**

ખોરાક ૪૭, ઘરભાડું ૧૩, બળતણ ૭, કપડાં ૮,  
અને પરચૂરણ ૧૪—કુલ ૮૯.

કુલ ભાર ૧૦૦ને બદલે ૮૯ થાય છે. આમાં  
પરચૂરણ વિભાગનો ભાર ૨૫ને બદલે ૧૪ છે. પરચૂરણ  
વિભાગનો ભાર, આ વિભાગમાં સમાવાયેલ વસ્તુઓ  
પાછળનો ખર્ચ અને કુલ ખર્ચનો ગુણોત્તર શોધી, ૮૬માં  
દર્શાવી નક્કી કરવામાં આવેલ છે. કેટલીક વસ્તુઓ પાછળથી  
કાઢી નાખવી પડી હોવાથી આ ભાર ઓછો થયેલ છે.  
૧૯૪૭ના ઑક્ટોબર સુધી આધારવર્ષ ૧૯૩૩-'૩૪  
લેવામાં આવતું હતું. ત્યાર પછી ઑગસ્ટ ૧૯૩૬નું  
વર્ષ વપરાય છે. સામાન્ય આંકને તથા ખોરાકના વિભાગના  
આંકને સાદી ગણિતીય ગણતરીથી ૧૯૩૬ના વર્ષના

આધાર તરીકે બદલવામાં આવે છે. આ માટે નીચેનું સૂત્ર વપરાય છે :

$$I_a = \frac{I_b \times 100}{I_c}$$

$I_a$  = ૧૯૩૯ને આધાર તરીકે લઈ શોધેલ ચાલુ વર્ષનો આંક  
 $I_b$  = ૧૯૩૩ને આધાર તરીકે લઈ શોધેલ ચાલુ વર્ષનો આંક  
 $I_c$  = ૧૯૩૩ને આધાર તરીકે લઈ શોધેલ ૧૯૩૯નો આંક

આ ઉપરાંત ૧૯૪૪ના વર્ષને આધારવર્ષ લઈ આ આંકની ગણતરી કરવામાં આવે છે. ૧૯૫૧ થી ધીમે બદલે કાલકાનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો. શાકભાજીમાં વર્ષ દરમિયાન મળી શકતાં હોય એવાં જ શાકભાજીનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે.

કાનપુરના કામદાર વર્ગનો નિર્વાહ ખર્ચ આંક

Bureau of Economic Intelligence, U. P. એ ૧૯૩૮-૩૯માં કાનપુરનાં ૧૫૦૦ કામદાર કુટુંબના બજેટની તપાસ કરી હતી. મોંઘવારી ભથ્થુ નક્કી કરવાની તાત્કાલિક જરૂર જાણી ચવાથી આમાંનાં ૩૦૦ પત્રોનો ઉપયોગ કરીને આંકની ગણતરી કરવામાં આવી. આ આંકના વિભાગો અને તેમાંની વસ્તુઓના ભાર નીચે પ્રમાણે છે :

૧. ખોરાક (૪૨) : ઘઉં (૨૯), બાજરી (૬); ચણા (૩), ચોખા (૧૦), અડદની દાળ (૮), માંસ (૬), ખાંડ (૩), ઘી (૧૮), સરસિયું (૬), બટાટા (૮), મીઠું (૩)

૨. બળતણ અને દીવાબત્તી (૬) : લાકડાં (૭૫), કેરોસીન (૨૫)

૩. કપડાં (૮) : ઘાતી (૬૯), સાડી (૩૧)

૪. ઘરભાડું (૭) : ઘરભાડુ (૧૦૦)

૫. પરચૂરણ (૬) હાલમન (૨૧), ઘોખી (૨૩) સાથુ (૧૨), સોપારી (૨૧), બીડી (૨૩)

કુલ ભાર ૬૯ થાય છે. ૩૧ જેટલો ભાર, કેટલીક વસ્તુઓ પરચૂરણ વિભાગમાંથી રદ કરવામાં આવી હોવાથી એટલો થાય છે.

કાનપુરના બુદ્ધ બુદ્ધ મજૂર વિસ્તારમાંથી પસંદ કરાયેલી ૧૦ દુકાનોએથી દર શનિવારે છૂટક ભાવ મેળવવામાં આવે છે. ઘરભાડા માટે ૧૯૩૯માં થયેલી તપાસના

આંકડા વપરાય છે. ૧૯૪૩માં ભાડાની તપાસને આધારે આ વિભાગનો આંક ૧૨૧ ગણવામાં આવ્યો. બન્યુઆરી ૧૯૪૮ની તપાસ બાદ ઘરભાડાનો આંક વધીને ૧૯૭ જેટલો થયો. આ આંકમાં આધારવર્ષ તરીકે ઓગસ્ટ ૧૯૩૯નો ગણો લેવાય છે. આંકની ગણતરી માટે મુંબઈના આંકની જેમ જ ભારિત સરેરાશ શોધવામાં આવે છે.

વ્યવહારમાં વસ્તુઓની નિશ્ચિત જાત અને પ્રકારને વળગી રહેવામાં ધણી જ મુશ્કેલીઓ પડે છે. કાપડનું રેશનિંગ હતું તે વખતે રેશનિંગના ભાવનો ઉપયોગ થતો. રેશનિંગ બાદ મિલના ભાવમાં ૧૪% ઉમેરીને છૂટક ભાવ મેળવાતા. રેશનિંગ સમયે ખોરાકના વિભાગની વસ્તુઓના ભાર રેશનિંગની દુકાનેથી ખરીદાયેલ અને છૂટા ખરીદાયેલ જથ્થા પ્રમાણે નવેસંથી નક્કી કરવામાં આવ્યા હતા.

અમદાવાદના કામદાર વર્ગનો નિર્વાહ ખર્ચ આંક

આ આંકની ગણતરી રાજ્યની લેખર ઓફીસ દ્વારા કરવામાં આવે છે અને તેનો મુખ્ય હેતુ અમદાવાદના મિલમજૂરોનું મોંઘવારી ભથ્થું, ભાવમાં થતી વધઘટ અનુસાર નક્કી કરવાનો છે. મજૂર મહાજન અને મિલ-માલિક મંડળ—એ બંને પક્ષકાર હોવાથી આ આંકની ચકાસણી કરવા અલગ અલગ ગણતરી કરે છે.

આધારવર્ષ તરીકે ઓગસ્ટ ૧૯૨૬થી જુલાઈ ૧૯૨૭ના વર્ષને લેવામાં આવે છે. પસંદ કરાયેલ વસ્તુઓના વિભાગો અને તેના ભાર નીચે પ્રમાણે છે :

૧. ખોરાક (૫૮) : ચોખા (૨૦), ઘઉં (૨૩), બાજરી (૬), મગની દાળ (૨), તુવેરની દાળ (૫), ખાંડ (૨), ગોળ (૨), ચા (૧), મીઠું (૧), માંસ (૩), દૂધ (૪), ઘી (૧૨), બટાટા (૮), સૂકાં મરચાં (૪), તેલ (૩) મીઠાઈ અને ચવાણું (૧)

૨. બળતણ અને દીવાબત્તી (૭) : લાકડાં (૭૮), કેરોસીન (૧૧), દિવેલ (૮), દીવાસળી (૩)

૩. કપડાં (૧૦) : ઘાતી (૧૬), કોર્ટિંગ (૧૩), શર્ટિંગ (૨૪), પાંચબાનું કાપડ (૭), સાડી (૧૭), ચણિયાનું કાપડ (૧૩), ચોળીનું કાપડ (૧૦)

૪. ઘરભાડું (૧૨) : ઘરભાડું (૧૦૦)

૫. પરચૂરણ (૪) : બીડી (૭૧), સાથુ (૨૯)

આ પાંચેય વિભાગનો કુલ ભાર ૯૧ થાય છે, કારણ કે ન મળી શકતી અને પ્રમાણિત (standard) ન હોય એવી કેટલીક વસ્તુઓ કાઢી નાખવામાં આવી છે.

કુટુંબ બજેટ તપાસ ૧૯૨૬માં કરવામાં આવેલી તેથી નક્કી કરવામાં આવેલ ભાર યોગ્ય નથી. વધુ ચોક્કસ ભાર નક્કી કરવા માટે ૧૯૩૩ અને ૧૯૪૪માં એમ બે વખત કુટુંબ બજેટ તપાસ કરવામાં આવી હતી. પરંતુ ૧૯૩૩ની તપાસ અધૂરી હોવાથી અને ૧૯૪૪નું વર્ષ વિષમ પરિસ્થિતિવાળું હોવાથી આ તપાસનાં પરિણામોનો ઉપયોગ કરી શકાયો નથી.

શહેરના ચાર વિસ્તારોમાંથી નક્કી કરેલી દુકાનોએથી દર અઠવાડિયે ભાવ મેળવવામાં આવે છે. આ ભાવની સરેરાશ ઉપરથી માસિક ભાવ મેળવાય છે. કાપડ અને બળતણના વિભાગ માટે ભાવ મહિનામાં એક જ વખત મેળવાય છે. દરેક વસ્તુની ભત અગાઉથી જ નક્કી કરેલી હોય છે. આ ભતમાં જો કોઈ ફેરફાર થાય અથવા તો તે ન મળી શકે તો તેની જગ્યાએ અવેજીની ભતના ભાવ મેળવાય છે. કાપડની એક જ ભત હમેશાં મળી શકતી ન હોવાથી કાપડના ભાવ મેળવવામાં મુશ્કેલી પડે છે. ઘરભાડું ચાલુ વર્ષની પરિસ્થિતિ મુજબનું મેળવાતું નથી, પરંતુ ૧૯૩૦માં થયેલી ભાડાની તપાસને આધારે મળેલ સરેરાશ ભાડામાં ૭%નો વધારો કરીને ભાડું ગણવામાં આવે છે. ૧૯૩૦માં ભાડું રૂ. ૪-૬૨ હતું. ૭%નો વધારો કરીને તે રૂ. ૪-૯૪ લેવાય છે. ઘરભાડું નક્કી કરવા માટે બીજી કોઈ યોગ્ય પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવામાં આવે તો જ આ વિભાગના આંકને આધારભૂત કહી શકાય.

વસ્તુઓ, તેમની ભત, અને તેમને આપવામાં આવેલ ભાર—એ બધી દૃષ્ટિએ તપાસતાં આ આંક ખૂબ જ જૂનો છે. અને તે વર્તમાન પરિસ્થિતિનું સાચું પ્રતિબિંબ પાડી શકતો નથી. આથી આ આંકની નવેસરથી ગણતરી કરવામાં આવે તે જરૂરી છે.

ખોરાકના વિભાગના આંક અને સામાન્ય આંકને સરખાવતાં એમ જણાય છે, કે ખોરાકનો આંક જે રીતે બદલાય તે રીતે જ સામાન્ય આંક બદલાય છે. આંકની ગણતરીમાં બળતણ, ઘરભાડું અને પરચૂરણ

—એ વિભાગોની ખાસ અસર જણાતી નથી. બળતણ અને પરચૂરણ વિભાગમાં સમાવાયેલ વસ્તુઓના ભાવ સામાન્ય રીતે બહુ બદલાતા નથી; પરંતુ તે સ્થિર જેવા જ રહે છે. ઘરભાડું દરેક વર્ષે ગણાતું નથી, તેથી આ વિભાગનો આંક પણ અચલ રહે છે. આથી એમ કહી શકાય, કે આ આંક કેવળ ખોરાક અને કપડાંના આંકનો જ બનેલો છે.

નવી કુટુંબ બજેટ તપાસ થોડાંજે, ભાવની વધઘટની જેના ઉપર ખાસ અસર થતી નથી એવા બળતણ, ઘરભાડું અને પરચૂરણનાં વિભાગોની પુનર્રચના કરવી જરૂરી છે. આ ઉપરાંત ખોરાકના વિભાગમાં પણ એકાદ વસ્તુને તેના વર્ગની બધી જ વસ્તુઓના પ્રતિનિધિરૂપ ગણવામાં આવે છે. દા. ત. બટાટા શાકભાજી માટે અને સૂકાં મરચાં બધા જ મસાલા માટે. આથી જો અન્ય શાકભાજીના ભાવ કે મસાલાના ભાવમાં વધારો થયો હોય, પરંતુ બટાટા અને મરચાંના ભાવ સ્થિર હોય તો આંક વધે નહિ. આ યોગ્ય નથી. આ ઉપરાંત, ઘી અને તેલને આપવામાં આવેલ ભાર પણ યોગ્ય નથી. વર્તમાન પરિસ્થિતિ અનુસાર તેલને વધુ ભાર આપવો જોઈએ અને વેનિટેબલ ઘીનો સમાવેશ કરવો જોઈએ. આ બધા જ મુદ્દાઓ માટે મુબઈના આંકને નગર સમક્ષ રાખવો જોઈએ.

આ આંક ઉપરથી મોંઘવારી ભથ્થું નક્કી કરવા માટે ૧૯૩૯માંની આ આંકની (૭૩) કિંમત ચાલુ આંકમાંથી બાદ કરવામાં આવે છે અને તે આંકને પ્રમાણસર, કામના દિવસો મુજબ મોંઘવારી ભથ્થું નક્કી કરવામાં આવે છે. હાલમાં, ૧૯૬૨ના ઑગસ્ટ માસમાં આ આંકની પુનર્રચના કરવાના પ્રયત્નો ચાલે છે. આ નવા આંકમાં કેટલીક નવી વસ્તુઓ ઉમેરવામાં આવશે.

લેખર બચૂરોનો સમગ્ર ભારત માટેનો આંક

લેખર બચૂરો દ્વારા મેળવતા ૨૦ કેન્દ્રોના આંક સ્થાનિક હોવાથી તેની સરખામણી શક્ય નથી. આથી, સમગ્ર ભારતના કામદારવર્ગના નિર્વાહખર્ચની પરિસ્થિતિ વિષે માહિતી મેળવવા માટે આ આંકની ગણતરી થાય છે. દેખીતી રીતે જ, આ પ્રકારનો આંક પ્રતિનિધિરૂપ હોઈ શકે નહિ; કારણ કે ભાવની પરિસ્થિતિ, જીવનધોરણ,

આર્થિક પરિસ્થિતિ, શોષણ, યેવ અને રિવાજો આખા દેશમાં એકસરખાં હોઈ શકે નહિ. આમ છતાં કેટલાક વિશિષ્ટ સંજોગોમાં આ પ્રકારના આંકની જરૂર જોવાથી લેખકે જ્યારે એક સરેરાશ ૧૯૫૨માં લેની ગણતરી કરી. આધારવર્ષ તરીકે ૧૯૪૪નું વર્ષ લેવામાં આવે છે.

અગાઉનાં ૨૦ કેન્દ્રો ઉપરાંત બીજાં ૧૦ કેન્દ્રોને પ્રતિનિધિરૂપ માનીને પસંદ કરવામાં આવ્યાં છે. આ આંકની ગણતરી માટે આ કેન્દ્રોના આંકની ભારિત સરેરાશ લેવામાં આવે છે. જે રાજ્યમાં એકથી વધુ કેન્દ્ર આવેલાં હોય તે આ કેન્દ્રોના આંકની સરેરાશ લઈ રાજ્યોનો આંક મેળવાય છે. રાજ્યોના આંકની ભારિત સરેરાશ લેવાથી સમગ્ર ભારતનો આંક મળે છે. ભાર તરીકે રાજ્યમાં કામ કરતા કામદારોની સંખ્યાને લેવામાં આવે છે. અને કામદારોની સંખ્યાનો આ આંકડો ૧૯૪૪ના વર્ષ માટેનો લેવાય છે. પસંદ કરવામાં આવેલાં કેન્દ્રો અને રાજ્યો તથા તેમની ઔદ્યોગિક અગત્ય વચ્ચે ધ્રુવ પ્રકારનો સંબંધ નથી. આ ઉપરાંત, રાજ્યોના ભાર આશરો પડતા અને અચોક્કસ છે. આથી આ આંકમાં ફેરફારો કરવાની જરૂર છે. વધુ વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિથી નવી કુટુંબ બજેટ તપાસ કરી ભાર નવેસરથી નક્કી કરવા જોઈએ. જ વિભાગના બધાં જ રાજ્યો અને જ પ્રકારનું મહીસર રાજ્ય સમાવાયેલ છે. અન્ય રાજ્યો ઔદ્યોગિક રીતે પ્રતિનિધિરૂપ નહિ હોવાથી તેમનો સમાવેશ થતો નથી.

### જુદા જુદા આંક

#### ૧. કૃષિ ઉત્પાદનના આંક

આ આંકની ચાર શ્રેણીઓ ઉપલબ્ધ છે. આ બધી જ શ્રેણીઓ કુલ બેપજ ઉપર આધાર રાખે છે. બેપજના આંકડા 'Crop Estimates' અથવા 'Estimates of Area and Production of Principal Crops in India'માંથી લેવાય છે. વસ્તુઓના વિભાગોવાર આ આંકની ગણતરી થાય છે. તાજેતરના વર્ષ માટેના આંક છેલ્લામાં છેલ્લાં અનુમાનો ઉપર આધાર રાખે છે. જ્યારે અનિમ અનુમાનો પ્રાપ્ત થાય ત્યારે આંકમાં સુધારો કરવામાં આવે છે. ભાર તરીકે આધારવર્ષનો જથ્થો લેવાય છે. અનાજનો સમાવેશ

બધી શ્રેણીમાં કરવામાં આવ્યો છે. પરંતુ અનાજ સિવાયની અન્ય બેપજનું પ્રમાણ બધી શ્રેણીમાં જુદું જુદું છે. ચુક પહેલાંનાં કેટલાક વર્ષોની સરેરાશ શોધીને આધારવર્ષની કિંમત શોધાય છે.

#### (અ) ખેતરો અને ખેતીવાડી ખાતાની શ્રેણી

આ શ્રેણી ૧૯૩૬-'૪૦થી '૪૫-'૪૬ સુધી 'Agricultural situation in India'માં બન્યું. '૪૬માં પ્રસિદ્ધ થઈ હતી. આધાર તરીકે '૩૪-'૩૫થી '૩૮-'૩૯નો ગાળો લેવાય છે. ખેતીને લગતી કુલ ૧૯ વસ્તુઓમાં ચોખ્ખા, જુવાર, બાજરી, મકાઈ, રાગી, ઘઉં, જવ અને ચણા — એ ૮ અનાજ તથા પાંચ તેલી-બિયાં (તલ, મગફળી, સરસવ, અળસી અને એરંડા), બે રેસા (૩ અને શણ), બે પીણાં (ચા અને કૌશી), શેરડી અને તમાકુ — એ ૧૧ બિનખેતરો વસ્તુઓનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. સમગ્ર ભારત માટે ભાગલા પછીની પરિસ્થિતિ માટે કેટલાક ફેરફારો કરી બેપજના આંકડા મેળવવામાં આવતા. આ દરેક વસ્તુના ઉત્પાદનને આધારવર્ષના સરેરાશ ઉત્પાદનના ટકામાં દર્શાવાતું અને ત્યાર પછી ભારિત ગુણોત્તર સરેરાશનો ઉપયોગ કરી આંકની ગણતરી થતી. ભાર તરીકે આધારવર્ષમાં વસ્તુનું મૂલ્ય હોય તે લેવાતું. આ મૂલ્ય શોધવા માટે ખજા વખતના ભાવ અથવા તે જથ્થાબધ ભાવનો ઉપયોગ કરવામાં આવતો. ભારનું પ્રમાણ અનાજ અને અનાજ સિવાયની વસ્તુઓ માટે ૨:૧ જેટલું હતું. અનાજના વિભાગમાં લગભગ અર્ધા ભાર ચોખ્ખાને આપવામાં આવ્યો હતો.

#### (બ) રિઝર્વ બેન્ક ઓફ ઇન્ડિયાની શ્રેણી

ભાગલા પહેલાં ૧૯૩૯થી '૪૭ સુધી આ આંક મળે છે. '૩૬-'૩૭થી '૩૮-'૩૯ના ગાળાને આધાર તરીકે લેવામાં આવેલ છે. ૧૯૪૭-'૪૮ માટે પણ આ જ આધાર વપરાયો હતો. ૧૯૪૯-'૫૦થી ૧૯૪૮-'૪૯ને આધારવર્ષ લેવાય છે. રિઝર્વ બેન્કના જુલેટિનના ડિસેન્સરના આંકમાં આ આંક પ્રસિદ્ધ થાય છે. કુલ ૧૭ વસ્તુઓ ૫ વિભાગમાં વહેંચાયેલી છે.

ચોખ્ખા (૩૮), તલ (૧), મગફળી (૭), સરસવ (૨), અળસી (૨), એરંડા (૦.૫), ૩ (૩), શણ (૨), ચા

(૪), કાફી (૦.૫), રબર (૦.૧), જુવાર અને યાજરી (૧૨), મકાઈ (૨), રાગી (૨), ઘઉં (૧૪), જવ (૪), અને ચણા (૭)

અનાજને લગભગ ૭૯% ભાર મળે છે જેમાંની અર્ધો ભાર ચોખ્ખાને માટે છે. આ પણ ભારિત આંક છે, જેમાં પાકના ઉત્પાદનની કિંમતને ભાર તરીકે લેવામાં આવે છે.

#### (ક) 'Eastern Economist'ની શ્રેણી

આ અર્થવાર્ષિક પ્રકાશન 'Eastern Economist'ની શ્રેણીમાં આધારવર્ષ રિઝર્વ બેન્કની શ્રેણીનું જ છે. ૧૯૩૯-'૪૦થી શરૂ કરીને આ આંક પ્રસિદ્ધ થાય છે: શ્રેણી (અ)માંથી એરડાને બાદ કરતાં બાકીની બધી વસ્તુઓનો સમાવેશ આ શ્રેણીમાં થાય છે. આ પણ એક ભારિત આંક છે. આધારવર્ષની બિયજના મૂલ્ય જેટલો ભાર લેવાય છે.

#### (દ) F.A.O.ની શ્રેણી

UNનો F.A.O. વિભાગ ૧૯૩૪થી '૩૮ના વર્ષને આધાર તરીકે લઈ, આ આંકની ગણતરી કરી, તેને 'F.A.O. Year Book'માં પ્રસિદ્ધ કરે છે. વસ્તુઓની સંખ્યા ઉપરની ત્રણ શ્રેણી કરતાં ખૂબ જ મોટી છે અને તેમાં નીચેના મુખ્ય વિભાગોનો સમાવેશ થાય છે:

અનાજ, સ્ટાર્ચવાળાં કંદમૂળ, શેરડી, કઠોળ અને તેલીબિયાં, ફળફળાદિ, રેસાઓ, શાકભાજી અને પશુ-ધનની બિયજ.

F.A.O. ભારતમાં ન બિગતા પાકને ગણતું નથી અને ઘેરને ખવડાવવા માટે જે પાક વપરાઈ જાય છે તેને પણ લક્ષમાં લે છે. આ આંક પણ ભારિત છે. અને ભાર તરીકે ૧૯૩૪થી '૩૮ સુધીના ઘઉંના સરેરાશ ભાવને લેવામાં આવે છે. F.A.O. આ આંકની ગણતરી આંતરરાષ્ટ્રીય સરખામણી માટે કરે છે. અને તેથી આખી દુનિયાના ભાવની સરેરાશને ભાર તરીકે સ્વીકારે છે. આ મૂળભૂત તફાવતને કારણે F.A.O.ની શ્રેણીને આપણા દેશની જ ત્રણ શ્રેણીઓ સાથે સરખાવવાનું શક્ય નથી. ચારે શ્રેણીના આંક એક જ વર્ષ માટે જુદાં જુદાં પરિણામો વ્યક્ત કરે છે।

#### (૨) ઔદ્યોગિક ઉત્પાદનના આંક

##### (અ) વેપાર અને ઉદ્યોગખાતાનો આંક

આ આંકની ગણતરી Directorate of Industrial Statistics પ્રત્યેક ઉદ્યોગ માટે દર મહિને કરે છે અને તે ઉપરથી બધા ઉદ્યોગો માટે આંક ગણાય છે. આધારવર્ષ ૧૯૪૬ છે. આ આંક Monthly Statistics of Production of Selected Industries' એ પ્રકાશનના આંકડાઓ ઉપર આધાર રાખે છે. આ ભારિત આંક છે, જેમાં દરેક ઉદ્યોગ ઉમેરેલા ચોખ્ખા મૂલ્ય વધારાને પ્રમાણસર ભાર લેવામાં આવે છે. ભારતી આ કિંમત ૧૯૪૬ની ઉત્પાદક ઉદ્યોગોની વાર્ષિક ગણતરીમાંથી મેળવાય છે. સાદી ભારિત સરેરાશ વપરાય છે. આંક ઉદ્યોગ સિવાયના બધા ઉદ્યોગો માટે મહિનામાં આવતા કામના દિવસો અનુસાર આ આંકને પણ યોગ્ય રીતે બદલવામાં આવે છે. આંક ઉદ્યોગમાં મોસમી વધઘટના આધારે આ ફેરફાર કરવામાં આવે છે. મુખ્ય ઉદ્યોગો અને તેના ભાર નીચે પ્રમાણે છે:

કાલસો-૧૧.૯૫, ખાંડ-૩.૫૪, કાપડ ઉદ્યોગ-૪૩.૪૯, શણ-૧૬.૫૩, રસાયણ-૩.૧, એન્જિનિયરિંગ-૫.૦૬, પોલાદ-૭.૧૬, ગરમ કાપડ-૧.૩૮, દીવાસળી-૧.૨૧, કાગળ-૧.૪૬ અને લોખંડ સિવાયના અન્ય ધાતુઉદ્યોગો-૨.૧૪

નવા ભાર અને નવા આધારવર્ષ સાથે આ આંકની પુનર્રચના થવી જરૂરી છે.

##### (બ) 'Eastern Economist'ની શ્રેણી

૧૯૩૯ના વર્ષને આધાર તરીકે લઈ શોધવામાં આવતો આ માસિક આંક ભારિત છે. ઉદ્યોગો અને તેના ભાર નીચે મુજબ છે:

સુતરાઉ કાપડ-૪૦, શણ-૧૭, બળતણ-૧૦, પોલાદ-૮, લોખંડ-૭, દીવાસળી-૨, સિમેન્ટ-૩, ખાંડ-૧૦ અને અન્ય ઉદ્યોગો-૩.

##### (ક) ઔદ્યોગિક પ્રવૃત્તિનો આંક

કલકત્તાથી પ્રસિદ્ધ થતું અર્થવાર્ષિક 'Capital' આ આંકની ગણતરી કરે છે. ૧૯૩૫ના વર્ષને આધાર તરીકે લઈ શોધવામાં આવતો આ માસિક આંક ભારિત છે.

અને માર્ચ ૧૯૩૮થી તે મળી શકે છે. મુખ્ય વિભાગો અને ભાર નીચે મુજબ છે :

કુતરાઉ કાપડ-૯, શણ-૬, પોલાદ-૫, લોખંડ-૮, સિમેન્ટ-૫, કાગળ-૩, કૅલસો-૪, રેલ્વે અને નદીમાર્ગે મતો વેપાર-૨૪, નાણાકીય હેરફેર-૨૦, નિકાસ-૪, આયાન-૩ અને વહાણવટું (Shipping)-૩.

૧૯૪૧થી Shipping વગેરેને દૂર કરીને ચલણી નોંધની હેરફેર (૬) અને વીજળીની વપરાશ (૭) એ બંનેનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. સામાન્ય આંકની ગણતરી માટે શુદ્ધીકાર સરેરાશ વપરાય છે અને મોસમી વધઘટની અસરને દૂર કરવા માટે પરંપરિત સરેરાશ લેવામાં આવે છે.

**આંક વિષે સામાન્ય ચર્ચા :**

ભારતમાં ૧૯મી સદીનાં છેલ્લાં વર્ષોથી આંકની ગણતરી થાય છે. ૧૮૭૩ના વર્ષને આધાર તરીકે લઈ આયાન અને નિકાસ માટે, અનાજના છૂટક ભાવ માટે અને જલ્દયાબંધ ભાવ માટે આંકની ગણતરી કરવામાં આવતી હતી આ આંકને 'Index Number of Indian Prices'માં પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવ્યા. પ્રથમ વિશ્વયુદ્ધ દરમિયાન, ૧૯૧૪ના વર્ષને આધાર તરીકે લઈને મુંબઈ અને કલકત્તા માટે જલ્દયાબંધ ભારના આંકની ગણતરી શરૂ થઈ. ત્યારબાદ નિર્વાહ ખર્ચના આંક શરૂ થયા. બીજા વિશ્વયુદ્ધ બાદ મોંઘવારી વધવાથી નિર્વાહ-ખર્ચના આંકનું મહત્ત્વ વધ્યું, અને જુદા જુદાં કેન્દ્રો માટે આ આંકની ગણતરી થવા લાગી. આ ઉપરાંત, ઉત્પાદન, વેતન, નફા, વિદેશીઆપાર, Security prices વગેરે નવા આંકની ગણતરી શરૂ થતાં આંકનું ક્ષેત્ર ખૂબ જ વિશાળ બન્યું. ભારતમાં અત્યારે અનેક આંક રચાતિક દેા છે, સબ્બના ધોરણે કે સમગ્ર દેશના ધોરણે સરકારી કે ખાનગી સંસ્થાઓ દ્વારા મેળવવામાં આવે છે. આમાંના મુખ્ય આંક તપાસતાં તેમના વિષે નીચે મુજબની નોંધવા યોગ્ય બાબતો મળે છે :

૧. નિર્વાહખર્ચના ઘણાખરા આંક પ્રાદેશિક અથવા સ્થાનિક છે. આથી સમગ્ર ભારતના સોંકોના જીવન-નિર્વાહ ખર્ચનો અભ્યાસ તે દ્વારા કરી શકતો નથી. વળી, આ આંકમાં દરેક તરફથી માટે આધારવર્ષ કે આધાર-

સમયનો ગ્રાંથ એકસરખો નથી. આ ઉપરાંત, આધાર તરીકે લેવામાં આવતાં વર્ષ ૧૯૩૬ની આસપાસનાં કે તેથી પણ પાછળનાં વર્ષો હોય છે. દા. ત. અમદાવાદના આંક માટે ૧૯૨૬-૨૭નું વર્ષ. આથી વર્તમાન પરિસ્થિતિ સાથે યોગ્ય સરખામણી કરી શકાતી નથી. વસ્તુઓની પસંદગી, તેમની સંખ્યા અને આંકની રચનામાં પણ ભિન્નતા જોવા મળે છે. વસ્તુઓની પસંદગી અને તેને આપવામાં આવતા ભારની ગણતરી માટે ખૂબ જ જૂની કુટુંબ બજેટ તપાસોક્તાં પરિણામોનો ઉપયોગ કરવામાં આવતો હોવાથી વસ્તુઓ બદલાયેલા જીવનધોરણને અનુ-રૂપ હોતી નથી. દા. ત. અમદાવાદના આંક ૧૯૨૬ની કુટુંબ બજેટ તપાસ ઉપર આધાર રાખવામાં આવ્યો છે અને તેથી બજાબજાના વિભાગમાં લાકડાં અને દિવેલ જેવી વસ્તુઓને મહત્ત્વ આપવામાં આવ્યું છે. સામાન્ય રીતે, બધા જ આંકમાં મુખ્ય પાંચ વિભાગો જોવા મળે છે. વિભાગે સરખા હોવા છતાં તેમાંની વસ્તુઓ અને ભારની બાબતમાં કોઈપણ બે કેન્દ્રો વચ્ચે સરખામણું જોવા મળતું નથી. આ આંક માટે ૧૯૫૦ પછીના કે તેની આબુખાબુના કોઈ વર્ષને આધાર તરીકે લેવાનું, નવી કુટુંબ બજેટ તપાસ થોડી તેનાં પરિણામો ઉપરથી જ વસ્તુઓ અને ભાર નક્કી કરવાનું અને આખા દેશ માટે એક પ્રતિનિધિરૂપ આંકની ગણતરી કરવાનું સૂચન કરી શકાય. આ ઉપરાંત, જે પદ્ધતિ, આધારવર્ષ વગેરેમાં સરખામણું હોય, તે ભારતનાં જુદાં જુદાં કેન્દ્રો અથવા પ્રદેશોના આંકની અને તે ઉપરથી જીવનનિર્વાહ ખર્ચની કંઈક અંશે સરખામણી કરી શકાય.

૧૯૪૦માં G. I. P. રેલવે કામદારોના મોંઘવારી સંસ્થાનો જે અધડો પડ્યો હતો, તેની તપાસ માટે નિમા-યેસ સમિતિએ ટીકા કરી હતી, કે "નિર્વાહખર્ચ માટેનો કોઈપણ આંક જે અત્યારે અસ્તિત્વમાં છે, તે મંદૂર્ણ રીતે સંતોષકારક નથી. આ માટેની પ્રથમ જરૂરિયાત તેની પુનર્ચના કરવાની છે. અને જુદા જુદા વર્ષ માટે થેણું વિસ્તારોમાં તેની ગણતરી થવી જોઈએ. નાનાં શહેરો અને ગામડાં સંબંધે આ ટીકા અત્યારે પણ અંશતઃ સાચી છે. સામાન્ય રીતે નિર્વાહખર્ચના બધા જ આંક ત્રણ-ચારની ચીજોના જ આંક છે. આથી તેને Consumer's Price Index પણ કહેવામાં આવે છે."

૨. જરૂરિયાતો લાવના આંકમાં નવા આંકની ગણતરી થવાથી મોટા ભાગની મુશ્કેલીઓ દૂર થઈ ગઈ છે. તેમ છતાં આ પ્રકારના આર્થિક સલાહકાર સિવાયના ખીન્ન બે કે ત્રણ આંકની ગણતરી કરવામાં આવે, તો તેમની સરખામણી કરીને આંકડાઓની ચોકસાઈ તપાસી શકાય. કૃષિવિષયક ઉત્પાદન અને ઔદ્યોગિક ઉત્પાદનના આંક માટે પણ વસ્તુઓની અને ઉદ્યોગોની સંખ્યામાં વધારો કરવાની જરૂર છે. આ માટે ઉત્પાદક ઉદ્યોગોની તપાસનાં પરિણામોનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ.

૩. વેતન વિષેના આંક માટે ખેતમજૂરોનું વેતન અને ઔદ્યોગિક મજૂરોનું વેતન—એવા બે આંક ઉપલબ્ધ છે. આમતો પ્રથમ આંક સંપૂર્ણ નથી, કારણ કે આ આંકની ગણતરીમાં આંશિક બેકારી, બિનરોકડ વેતન વગેરે બાબતોને લક્ષ્યમાં લેવાતી નથી. ઔદ્યોગિક મજૂરોમાં પણ બધા જ ઉદ્યોગોને આવરી લેવાતા નથી.

૪. આંકની ગણતરીમાં ભાગ લેતા માણસોની બેદરકારી અને તેમની ઉદાસીનતાને કારણે ઘણા આંકની ચોકસાઈ અંશયપાત્ર છે. આ માટે કેન્દ્ર સરકારે યોગ્ય વિભાગો દ્વારા આંકની વ્યવસ્થિત ગણતરી કરવી જોઈએ અને તેની પદ્ધતિની યોગ્ય ચકાસણી કરવી જોઈએ.

પ્રકાશનની બાબતમાં, ભારતના આંકડાઓ વિષે જે સામાન્ય કુરિયાદ છે, તે આંક માટે પણ સાચી છે. પ્રકાશનમાં અકારણ વિલંબ થતો અટકાવવા યોગ્ય પગલાં લેવામાં જોઈએ. આ ઉપરાંત, કેટલીક વખત એકની એક જ બાબત માટે મેળવાતા આંકનાં પરિણામોમાં પણ વધારે પડતી ભિન્નતા જોવા મળે છે. આ પ્રકારનો તદ્દાવત જો સાધારણ હોય, તો તે ક્ષમ્ય છે; પરંતુ એક શ્રેણી બ્યારે ઉત્પાદનમાં વધારો સૂચવતી હોય, ત્યારે બીજી શ્રેણી જો ઉત્પાદનમાં ઘટાડો સૂચવે તો આવાં વિરોધાભાસી પરિણામોને કેવી રીતે ચલાવી લેવાય? આવા કિસ્સાઓમાં કઈ શ્રેણીને સાચી માનવી તે નક્કી કરી શકાતું નથી. આથી એક જ સુદા ઉપર કાર્ય કરતી અને એક જ ક્ષેત્ર માટે આંક મેળવતી બધી જ સંસ્થાઓએ પદ્ધતિની બાબતમાં સમાનતા લાવવાનો પ્રયત્ન કરવો જોઈએ. આ માટે બની શકે તો એકસમાન આધારવર્ષ, એક જ પ્રકારની વસ્તુઓ અને સમાન પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવામાં આવે, તો સરખામણી કરી શકાય એવાં પરિણામો મેળવવાનું શક્ય બને.

ભારત સરકાર હાલમાં આ દિશામાં પ્રયત્નો કરીને ઘણાખરા આંકને તાબા અને વધુ ઉપયોગી બનાવવાના ઉપાયો ચોજી રહી છે તે ખરેખર યોગ્ય છે.

## નવનીત

### જમૈકાના સ્વાતંત્ર્યનો પૂર્વેતિહાસ

જમૈકાને ૩૦૦ વર્ષના બ્રિટિશ શાસન પછી સ્વાતંત્ર્ય પ્રાપ્ત થતું હોવાથી એવો પ્રશ્ન થવા સંભવ છે કે શિક્ષણ તથા સંસ્કારની દૃષ્ટિએ એણે આગળ વધેલાં એવાં સંસ્થાનોને પ્રમાણમાં જલદી રાષ્ટ્રત્વ તથા સાર્વભૌમત્વ પ્રાપ્ત થતું હતું તો પછી જમૈકાને આટલી બધી વાર લાગી કેમ?

જમૈકા—આરાવાક—ઇન્ડિયન ભાષામાં “ઝરાઓનો ક્ષીપ”ની કલ્પલક્ષ્મી શોધ કરી હતી. તે ૧૭મી સદી સુધી સ્પેનના આધિપત્ય હેઠળ રહ્યું હતું. પરંતુ મોપે મુશીબતોની બહારની દુનિયાને સ્પેન તથા પોર્ટુગલ વચ્ચે

વહેંચી નાખતાં ઇંગ્લેન્ડે તેના પર જાપા મારવા મોકલ્યા હતા. ક્રોમવેલે સ. ૧૬૫૪માં સૈન્ય સાથે નીકાદળ મોકલી આપતાં સ. ૧૬૫૮માં જમૈકા પર બ્રિટનનો સંપૂર્ણ કબજો સ્થપાઈ ગયો હતો.

ક્રોમવેલને શરૂઆતથી જ એ ખ્યાલ આવી ગયો હતો કે જમૈકા લશ્કરી બળને બદલે પુરતી સ્થાનિક તથા વસાહતીઓની વસ્તી પર જ આધાર રાખે તે હિતાવહ હતું. પરિણામે વસાહતીઓના વસવાટ પર ઠીકઠીક ભાર મૂકવામાં આવતો હતો. પરંતુ બ્રિટનથી સ્થળાંતર કરી ગયેલા વસાહતીઓ

પોતાની સાથે ઈંગ્લેન્ડની રાજ્યપદ્ધતિ વિષેના વિચારો તથા સિદ્ધાંતો પણ લઈ ગયા હોવાથી તેમણે ત્યાં પણ બરાબર ખિટનના જેવી બંધારણીય વ્યવસ્થા સ્થાપી દીધી હતી. ગવર્નર રાજવીના પ્રતિનિધિ હતા, નિમાયેલી ધારાસભા ઉમરાવસભાનું અને ચૂંટાયેલી પ્રજાસભા આમસભાનું પ્રતિનિધિ હતી. પરિણામે બરાબર ખિટનમાં રાજવી તથા આમસભાની જેમ જ જમૈકામાં ગવર્નર તથા ધારાસભા વચ્ચે, પણ સંઘર્ષ ચાલુ જ રહેતો.

સ. ૧૬૭૭ લગભગ તો જમૈકાની ધારાસભા એટલી બધી ઉગ્ર બની ગઈ હતી, કે ખિટનના રાજવીને તેને “ગોપનિઝ હો”નો સિદ્ધાંત લાગુ પાડવો પડ્યો હતો. સ. ૧૪૯૫માં આ સિદ્ધાંત મુજબ આયર્લેન્ડની ધારાસભાની સત્તા ઘટાડી નાખવામાં આવી હતી. પરંતુ જમૈકાના વસાહતીઓ ખુદ ઇંગ્લેન્ડથી જ ગએલા હોવાથી અંતે ખિટનના રાજવી સામે તેમની જ છત થઈ હતી.

પરંતુ તેમ છતાં પણ આ ગજમાહ ચાલુ જ રહેતાં સ. ૧૭૧૩માં વેપાર તથા વાવેતરો માટેના મંડળે લખ્યું હતું, કે “ધારાસભાના સભ્યો (માત્ર જમૈકાના જ નહિ) અમુક હોકા તથા વિશિષ્ટાધિકારો ધરાવવાનો દાવો કરે છે અને અમુક ધારાસભાઓ તો આમસભાએ પણ જે હક્કોને કદી દાવો નથી કર્યો તે હક્ક ધરાવવાનો દાવો કરે છે.” પરંતુ વડાણવટાને લગતા કાયદાઓ, ખિટનનાં દળો રાખવાનો ખર્ચ, શુલામી વેપારની નાબૂદી, મહેસૂલ ઉધરાવવા તથા ખર્ચવાનો અધિકાર, ખિટન જતી ખાંડ પરની જકાત-માફીની નાબૂદી વ. બાબતોને લીધે ત્યાં ત્રમે ત્યારે ધડાકા થાય તેવી પરિસ્થિતિ પ્રવર્તતી હતી.

૧૮મી સદીમાં જમૈકામાં આંતરિક તંગદિલી પુષ્કળ પ્રમાણમાં ચાલુ રહી હતી અને તેથી નેપોલિયનનો પરાજય થતાં જમૈકા પ્રત્યે લક્ષ આપવાનું શરૂ કરવામાં આવ્યું હતું.

જમૈકાને સર્વ પ્રથમ તો શુલામી પદ્ધતિ નાબૂદ કરવાનું કહેવામાં આવતાં સ્થાનિક ધારાસભાએ નીચે મુજબ નોંધ કરી હતી: “નોંધણી ખરડામાં ખિટનની પાલ્લમિન્ટને કેવળ નગરપાલિકાના હસ્તકની બાબત વિષે પણ કાયદા ધરાવતો હક્ક હોવાનું માની લેવામાં આવ્યું છે.” સ. ૧૮૩૩માં જમૈકાની ધારાસભાએ ના. રાણીના

પ્રધાનોની “અમારી સ્થાનિક ધારાસભાના કાર્યમાં ગેર-બંધારણીય દખલ” કરવા માટે સખત આટકણી કાઢી હતી.

પરિસ્થિતિ ખૂબ જ કથળતી ચાલી હતી અને ખાંડના ભાવોમાં ગાબડું પડતાં નાણાંકીય કટોકટી ઉદભવી હતી. સ. ૧૮૩૯માં વેસ્ટ-મિનિસ્ટર પાલમિન્ટે જમૈકામાં બંધારણીય સુધારા માટે કાયદો ધરાવતો પ્રયાસ કર્યો હતો. પરંતુ તે નિષ્ફળ નિવડ્યો હતો.

થોડા સમય પછી હબસી પ્રજાએ બળવો પોકારતાં અને જમૈકાના ગોરા ધારાસભ્યોની જિંદગી ભયમાં મુકતાં સ. ૧૮૬૫ના ડિસેમ્બરમાં ધારાસભાએ કાયદો પસાર કરીને પોતાનું અસ્તિત્વ રદ કર્યું હતું અને ના. રાણીને તેમને યોગ્ય લાગે તે રીતે વહીવટ કરવા માટે અત્યંત નમ્રતાપૂર્વક જોળા પાથર્યા હતા. પરિણામે જમૈકા એક સંસ્થાન બની ગયું હતું.

સ. ૧૮૬૬થી જમૈકાનો ઇતિહાસ પણ ખીન સંસ્થાનોની જેમ જ લોકશાહી પદ્ધતિ, ધીરેધીરે સત્તાસોંપણી વગેરેનો જ બનેલો છે. પરંતુ હબસી પ્રજા ધણી પછાત હોવાથી તેને શિક્ષણ આપીને સામાજિક દષ્ટિએ આગળ ધપાવવાની જરૂર હતી.

જમૈકામાં શરૂઆતમાં તો ધારાસભા સરકારી તેમજ નિમાયેલ સભ્યોની જ બનેલી હતી. પરંતુ સ. ૧૮૯૫માં ચૂંટાયેલા સભ્યોનો પ્રથમ વાર સમાવેશ કરવામાં આવ્યો હતો. ધીરેધીરે શાન્તિમય, બંધારણીય વિકાસ ચાલુ રહેતાં સ. ૧૯૪૪માં પુખ્ત મતાધિકાર અને ૯ વર્ષ પછી ચૂંટાયેલા સભ્યોની બહુમતીવાળી સરકાર વગેરે પગલાં લેવામાં આવ્યાં હતાં. સ. ૧૯૫૯માં સંપૂર્ણ આંતરિક સ્વરાજ્ય પ્રાપ્ત થયું હતું.

સ. ૧૯૫૬માં કારિબિયન વિસ્તારના પ્રદેશનું સમવાયતંત્ર રચવાનો નિર્ણય લેવાતાં તે સ. ૧૯૫૮ના એપ્રિલમાં અસ્તિત્વમાં આવ્યું હતું. પરંતુ તે જમૈકાનાં પ્રજાજનોને બહુ પસંદ ન પડતાં સ. ૧૯૬૧ની ૧૯મી સપ્ટેમ્બરમાં લેવાયેલા લોકમતને પરિણામે જમૈકાએ સમવાયતંત્રમાંથી નીકળી જવાનો નિર્ણય લીધો હતો અને ચાલુ વર્ષના ફેબ્રુઆરીમાં મળેલી સ્વાધીનતા પરિપદમાં જમૈકાને સ. ૧૯૬૨ની ૬ઠી ઓગસ્ટે સ્વાતંત્ર્ય બક્ષવાનું નક્કી થયું હતું. પરંતુ જમૈકાએ સ્વાતંત્ર્ય



પ્રાપ્તિ પછી પણ રાષ્ટ્રસમૂહમાં ચાલુ રહેવાની ઇચ્છા  
અર્થશાંતિના સ્થિતિની સરકારે તે માટે દરખાસ્ત રજૂ કરવાનું  
સ્વીકાર્યું છે.

જમૈકાએ આંતરિક સ્વરાજ્ય પ્રાપ્ત થતાંની સાથે  
જ ત્વરિત અને સંગીન આર્થિક પ્રગતિ સાધતાં તેના  
મિત્રો પણ આશ્ચર્યમગ્ન બની ગયા હતા. જમૈકાએ કેવળ  
સ્વપ્રયાસ વડે જ ઉત્તિ સાધી છે અને રાષ્ટ્રીય આવકમાં  
ઘણો જ ઝડપી વધારો થતો ચાલ્યો છે.

હાલનું પરિપક્વ આંદોલન જમૈકાના વિરોધપક્ષના  
એક અગ્રણી નેતા મિ. મેનલીએ કાટેલા ઉદ્ગારો આ

લેખની પૂર્ણાહુતિ માટે ખૂબ સુયોગ્ય જણાશે : “આજે  
સર્વસામ્રાજ્યોનો વિલય થઈ રહ્યો છે, સંસ્થાનવાદ શબ્દ  
ખૂબ અજાણ્ય બની ગયો છે અને, ટૂંકમાં જ અમે  
જેમની સાથે શાંતિ અને મૈત્રીની પરિસ્થિતિમાં કદમ  
મિલાવીને ચાલવા ઇચ્છીએ છીએ, તેમના ખજો પર  
સૂર્ય અસ્ત થાય છે ત્યારે અમે વિશ્વના નવા રાષ્ટ્રોના  
મહાન સમાજમાં સામેલ થવા ઇચ્છીએ છીએ.”

[સર હિલરી વ્લકનો આ લેખ ‘બ્રિટિશ ઇન્ડ-  
મેશન સર્વિસીઝ’ પ્રકાશિત સમાચાર-માહિતી પત્રના  
તા. ૨-૮-૧૯૬૨ના અંકમાંથી સાલાર ઉતાર્યો છે.]

## જે સૂએ તે

જયંતી દલાલ

[લેખક, વિવેચક અને સાહિત્યકાર]

### શાંતિની વિડંબના

ઉત્લાક શબ્દ દ્વારા વ્યક્ત થતી લાવનાના તકદીરમાં  
વિડંબના સિવાય બીજું કશું લખેલું નથી હોતું  
એવી લાગણીને વધુ દૃઢ બનાવે એવા નાનામોટા પ્રયોગો  
નજર સામે ધર્મ રહ્યા છે. એમાં સહુથી વિશેષ વિડંબના  
શાંતિની થાય છે. સોવિયેટ અને સામ્યવાદી વર્તુલોએ  
શાંતિપરિપદ અને શાંતિસમિતિઓનું તૂટ છેલ્લા દસેક  
વર્ષથી તે નિષ્ણવાળા તેમ જ કાળાચોર સહુને માટે ચાલુ  
રાખ્યું છે. આ વરસે નિષ્ણવાળાઓને કડવો અનુભવ  
મોરક્ષમાં થયો, લેસના દૂધમાં પાણી નાખ્યાથી જેમ  
શાણના દૂધનું ઉત્પાદન કરવાની સ્થાનિક પદ્ધતિ છે એવી  
ફરતો કરવાની પદ્ધતિમાં અવનવું સ્થાન મેળવે એવો  
પ્રયોગ આ વરસે થયો. નિષ્ણવંતોમાંનાંય કૃતનિશ્ચયોએ  
યત્ન કર્યો અને દેવદાર જેઈ લીધું. હજુ તે પ્રતિનિધિઓ  
એ રશિયા છોડ્યું ન હતું ત્યાં તે નવા અખતરાની માત્ર  
બહાર જ નહિ પણ હકીકતરૂપ સિદ્ધિ પણ થઈ ચૂકી !

એ તો શાંતિની અસંખ્ય મેગાટનની શક્તિ ધરાવતી  
વિડંબના ધર્મ. અમેદાવાદને આગણે અલ્પ કિલોગ્રામના  
વર્ણનની એક વિડંબના ધર્મ. એને વિડંબના કહું છું ત્યારે  
એમાં ઉપસ્થિત થયેલા ધાર્મિક નિષ્ણ વિષે થોડીક પણ  
શંકા છે એવું સંભવેથી પણ નથી એટલું ખહેલેથી કહી

દેવું માત્ર ઉચિત છે, એટલું નહિ પણ જરૂરી છે. વિડંબના  
ધર્મ છે, એ પરિસ્થિતિને યથોચિત નજરે ન જોવાને લીધે.

તા. ૩૦મી જુલાઈએ નૂતન મહારાજરાજા જનતા  
પરિપદે ગુજરાતની પ્રજાને મોંઘવારી, કરવધારો, અંગ્રેજીનાં  
શિક્ષણ વિષેની નીતિ સાથે શહીદ સ્મારક વગેરે પ્રશ્નોને  
સાકળીને પોતાનો વિરોધ દાખવવા, રવેચ્છાએ હડતાલ  
પાડવાનું એલાન આપ્યું. સાથે વિધાનસભા લગીની  
સરઘસનો, નિવેદનઅર્પણનો, સભાનો, મોંઘવારીનાં મહા-  
કાય પૂતળાને બાળવાનો વગેરે કાર્યક્રમ હતો. આમાં  
હડતાળના કાર્યક્રમને, કદાચ ચોજકાને વિરમય પમાડે  
એટલી, સફળતા મળી. હડતાળ પડાવવા કે પછી તાકાત  
ખતાવવા ઘણે ઠેકાણે પથ્થરમારો થયો. આમાં શાંતા-  
મહાશાળાના આચાર્યો પર આ વખતે કશા જ પક્ષપાત  
વિના પથ્થરમારો થયો. સફેદ ટોપી (જેમાં ગાંધીશાપીનો  
સમાવેશ થાય છે) ઉછાળવામાં આવી. છાતી ફૂટવાનું  
જુવાનોએ પ્રદર્શન કર્યું. મરસિયા ગાયનનો ખાસ કાર્યક્રમ  
હોય એવું લાગ્યું. દિલાથી તૂટ્યા પછી પણ હેડલો એક  
ધક્કો મારવાના નારા ચાલ્યા.

ધણું ન ધચ્છવાનેગ બન્યું. નાગરિકને ના છાતી,  
એવું વર્તન થયું. આથી રોષ થાય એને આજના મંત્રોમાં  
તો ધચ્છવાનેગ પ્રતિભાવ મળ્યો નોંધ્યો. સ્વતંત્ર

ભારતનો નાગરિક શું કરી શકે અને શું ન કરી શકે એવો વિચાર થાય, અજુગતું થતું લાગે અને રોષ લાગે, વારવાનું મન થાય, એને તો સંપ્રદાય, અને ગૌરવઢરી જવાબદારીનો ખ્યાલનો વિકાસ થઈ રહ્યો છે એ રીતે ઘટાવતું જોઈએ.

પણ રોષ એ કદીય પૂર્ણ પ્રતિભાવ નથી. અને માનવવહેવારમાં રોષે લશ્કાવો ને વિધિલિખિત અધિકાર હોય છે.

રોટરી ક્લબમાં એકાદ ચથેલાને આવો અધિકાર છે. શહેરની આયર, શહેરની શાંતિ, વહેવારની શુદ્ધતા—એ સહુ વિષે ચિંતા કરવાનો એમનો અધિકાર છે. ચોગ્ય ન થતું હોય, વહેવારની લક્ષણરેખાને અતિક્રમ થતો હોય ત્યારે વારવાનો એમનો અધિકાર છે. રોષે લશ્કાવને દબાડી આપવાનો ય એમને અધિકાર છે. વડીલ છે. હિનચિત્ક છે. ચોગ્યેમની ચિંતા કરનારા છે.

પણ કોઈ અધિકાર એકમાર્ગી રસે નથી, તેમ કોઈ અધિકાર એકાંગી નથી. ફરજ, ધર્મ, ને નામે એને જોળખવો હોય એ પદાર્થનો પણ અધિકારમાં જ સમાવેશ થાય છે.

તેમ જ સર્વે કહેતાં સર્વ, કુલદેવતાં, કર્મ કરવાં, કરવાં ધારેલાં, કરવાં ધારીને ન કરેલાં, કાર્યો, આધારનો, ઉદ્દેશો સર્વને નજર સામે રાખવાનો પણ આ જ અધિકારમાં સમાવેશ થાય છે.

રોટરી ક્લબમાં ડરાવ પસાર કરવા અને આવ્યા પ્રસંગે—ને ભવિષ્યમાં ઉપસ્થિત થવાની પૂરી શક્યતા છે એમ હાજર રહેલાઓની લાગણી છે—એ ચોગ્ય આગ્રહશીલ કરવા-કરાવવા સારું સમિતિ નીમવાનું કામ સુપરદ કરવા મળેલા સ્ફૂર્તિએ રોષ ટાંકવો અને શહેરની આબરૂને ખોટો લાગ્યો એ જલ્દ પેદ બહેર કરવા ઉપરાંત જોહામાં જોહું એક કામ તો કરવું જોઈતું હતું. તણખણું આમ કે તેમ થાય તે પરથી પવનની દિશા અને વેગને અદલ કયાસ કાઢનારાઓએ ડાંગીની હડતાળને આટલો—પ્રચંડ કહી શકાય એટલો—સાથ અને સધિયારો કેમ મળ્યો એ જાણવાની લગીર પણ ક્રેશિશ કરવી જોઈતી હતી. એકલા બચથી, પચાર પડવાની ખીકથી, મામલો ખીચે તો એથી થતું જણુ આજળ થાય એવી મજતરીને

ઉત્તેજન ન મળે એવા હિસાબથી, આ સાથ નથી મળ્યો એટલું તો શહેરમાં બે થયે દહને ચાલનાર માનવી જાણે છે અને સમજે છે. બેકામ બોલાવાનું આ પરિણામ હતું એમ કોઈ કહે, તો હવે બેકામ બોલવાની પણ એક સ્પર્ધા શહેરમાં ચાલે છે એ વાત વિષે પણ 'નેક્સનટચ' સખવાનો કશે અર્થ નથી.

જુનિયાદી હકીકત આટલી છે. સકારણ છે કે અકારણ છે એની અર્થમાં ન પડીએ તો, આટલી હકીકત સ્વીકારવી પડશે કે માત્ર આ શહેરમાં જ નહિ પણ બધે લયંકર પ્રમાણમાં અસંતોષ છે. હડતાલ જેવા કાર્યક્રમને સાથ મળે છે આ અસંતોષને કારણે. જનતાના ઘણા મોટા ભાગની સહાનુભૂતિ મળી રહે છે, વ્યક્તિ કે જૂથ પ્રત્યે ઘોઠાક હોશિયાર માણસો નફરત ફેળવી શકે છે એ કારણે. એ વ્યક્તિ કે જૂથ પેલા અસંતોષનું કારણ છે એમ તો મળે ઉતારવાની પરિસ્થિતિ હજુ નથી આવી. પણ આ બધા પેલા અસંતોષનું જે મૂળ છે તેના સાગરીતો છે અને અમે જ પ્રજાના અસંતોષને દૂર કરવાનો કરવાના યત્ન કરનારા છીએ એમ ઘોઠાક લાઠીઓ વિશાળ સમુદાયને સમજાવી-મનાવી શકે છે એ કારણે. દુકાન બંધ રાખ્યાથી, કામગીરી પર હડતાલ પાડ્યાથી વ્યક્તિને પેલા અસંતોષના મૂળ પ્રત્યે આંખળી ચીંધનારા અને એને દૂર કરવાની મથામણ કરનારા સાથે પોતાનું identification સામ્ય નહિ પણ એકત્વ તરી આવશે એમ માન્યતા બધાય એ કારણે.

બહાર આવેલા અહેવાલ પ્રમાણે એક વડીલે અસંતોષ છે એ હકીકતના સ્વીકારની વાત કહેતાં એ અસંતોષનાં મૂળ દૂર કરવાની સ્વાભાવિક ઇચ્છાની વાત કરી હતી. પણ સભામાં એ વાતને ટેકા મળ્યો હોય એમ અહેવાલ પરથી જણાતું નથી.

અસંતોષનું મૂળ છે સરકારી નીતિ. અસંતોષનું મૂળ છે પ્રતિક્ષણે વિષમ અને વિષમ જનતી માત્ર જનતા રહેવાની સમસ્યા.

અને સરકારને કશુંય કહી શકવાની અસક્તિ વડીલોને ઘણા બધા મળ્યા બળથી નીચી ખોરડીને ખૂંચાતું સામર્થ્ય આપે છે, એ ખરી વિડંબના છે.

પરિસ્થિતિનો વિરોધ કુચુતા બે રીતની છે: એક

# અત્યાચાર

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક

‘દરેક શાળાની વ્યવસ્થામાં સ્વતંત્રતાનો સિદ્ધાંત હું તો એવી રીતે જડી દઉં કે જેથી તેના સમગ્ર તંત્રને જ નહિ પણ તેનાં બુદ્ધાંબુદ્ધાં અંગને-શિક્ષકોને તેમજ વિદ્યાર્થીઓને પણ-ચણી જાતની છૂટ મળે. હું કંઈ અંધાધૂંધીનો હિસા-યતી નથી. હું અત્યાચારનો નહિ પણ સ્વતંત્રતાનો આગ્રહ કરું છું. જ્યાં સાચી અદબ હોય અને જ્યાં દરેક ચોતાના તેમજ સામાના હકને પણ માન આપે ત્યાં જ સાચી સ્વતંત્રતા મેળવે.’  
—ચૈટ્ટિક પિયર્સ  
[‘શાલીલનો સંદેશ’-ચૈટ્ટિક પિયર્સ; અનુવાદક-અનુભાલ યાજ્ઞિક; પ્રસ્થાન, સંવત ૧૯૯૨. પૃષ્ઠ ૧૭]

વર્ષ ૨  
અંક ૨  
સપ્ટેમ્બર-૧૯૬૨

સંપાદક - પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

## અનુક્રમ

નૈવેદ્ય	૩૭	[સંપાદક : એ. જી. ભટ્ટ]
સેગનીશીમાંથી	૩૮	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
સંસ્કૃતિનું સ્વરૂપ	૩૯	વાસુદેવશરણ અમવાલિ [અનુવાદક : વિપ્લવસાહેબે.ભાની]
વિજ્ઞાનદર્શન : $E=MC^2$ (આઈન્સ્ટાઈનનું સમીકરણ)	૪૨	ન. મ. શાહ
જૂથસંઘર્ષ	૪૪	વિ. સ. વણીકર
જર્મનીના આર્થિક વિકાસનું એક પાસું	૪૮	થિયોડોર લૂસ [અનુવાદક : ન. ઉ. રાજશુર]
ભારતમાં આંકડાશાસ્ત્ર-૭	૫૩	ડી. એસ. સેવક
નવોદિત રાષ્ટ્રો		
[અલ્જિરિયા]	૭૦	ઈન્દુકુમાર કે. દેસાઈ
જે સહે તે	૭૪	જયંતી દલાલ
મધપૂડો પૂરું ૩		

\*

## અભ્યાસ

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા અઠ, હાસાસિક રૂપિયા પાંચ, છૂટક ચંકનો રૂપિયા એક.
- \* મનીઝાઈરથી કે એકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, 'પ્રગતિ', ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૬ એ સરનામે-મોકલવું, તથા એક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ લવાજમ 'અભ્યાસ' કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* 'અભ્યાસ' દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* 'અભ્યાસ'ના પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટ હજી મોટી સંખ્યામાં ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત આઠ રૂપિયા.

\*

## સંપાદકના બે બોલ

'ભારતમાં આંકડાશાસ્ત્ર' લેખમાળા આ અંકથી પૂરી થાય છે. શ્રી. સેવકના આ વિષય પરના બધા સાત લેખો જુદી પુસ્તિકારૂપે, 'અભ્યાસ' પુષ્પ-૩ તરીકે પ્રસિદ્ધ કર્યા હોઈ, એની કિંમત સાડા ત્રણ રૂપિયા છે. (પાનાં-૧૦૦)

આ અંકથી નવા ઉમેરાતા બે વિભાગો 'નવોદિત રાષ્ટ્રો' અને 'મધપૂડો' વાચકો આવકારશે એવી આશા છે.

'અભ્યાસ'ની ઉપયોગિય અને સમૃદ્ધિ વધારવા માટે સહુનાં સૂચનો તથા ટીકાઓ તેમજ નાણાંકીય સહાય સતત મળશે એવી પણ આશા છે.

બીજા વર્ષના બીજા અંકની પ્રસિદ્ધિ સમયે નવા (બીજા) વર્ષના ગ્રાહકોની સંખ્યા ૧૫૦ પર પહોંચી છે. તથા વર્ષના ગ્રાહકો અને નવા મિત્રો લવાજમ ભરીને મદદ કરે એવી નમ્ર વિનંતી છે.

'અભ્યાસ'ના સહુ ગ્રાહકો, વાચકો, સહાયકો તથા શુભેચ્છકોને હિવાળા નિમિત્તે હાર્દિક શુભેચ્છાઓ તથા નૂનન વર્ષાભિનંદન!

\*

મૈત્રી સમેપુ ન ચ મેઽસ્તિ કદાપિ નાથ

દીને તથા ન કરુણાં મુદિતા ચ પુણ્યે ।

પાપેઽનુપેક્ષણવતો મમ મુત્કથં સ્યા-

તત્સમાત્ત્વમદ્ય શરણં મમ દીનવન્ધો ॥

—શ્રીમગવચ્છરણસ્તોત્રમ્—શ્લોકો. ૧૩

**ભાવાર્થ :** હે, નાથ! જે મારી સમાન કક્ષાવાળા છે તેમની સાથે મેં કદી પણ મિત્રતા કરી નથી, દીન જનો પ્રત્યે કરુણા દર્શાવી નથી, પુણ્યશીલ મનુષ્યો પ્રતિ મેં કદાપિ હર્ષની ભાવના પ્રગટ કરી નથી અને પાપી જનોના વિપયમાં ઉપેક્ષા-ઉદાસીનતા રાખી નથી, તો મને પ્રસન્નતા કઈ રીતે પ્રાપ્ત થાય? આથી હે દીનબંધુ! હવે આપ જ મારું શરણુ છો.

**નોંધ :** બ્રહ્માનંદ સ્વામીએ રચેલા શ્રીભગવંચરણસ્તોત્રનો આ શ્લોક છે. સમગ્ર સ્તોત્રમાં સાચી શરણુગતિની ભાવના વ્યક્ત થઈ છે. સ્તોત્રમાં લક્ષ્મી-કવિએ પોતાની મુશ્કેલીઓ, અપૂર્ણતાઓ, આધ્યાત્મિક માર્ગમાં આવતી મુશીબતો વગેરે પરમાત્માની સમક્ષ રજૂ કરી તેના જ અવલંબનની યાચના કરી છે. કવિએ વર્ણવેલી મુશ્કેલીઓ, મુશીબતો વગેરે સાચી આધ્યાત્મિક કે નૈતિક પ્રગતિ કરવા માગતાં ઘણાંખરાં મનુષ્યો અનુભવે છે. નૈતિક કે આધ્યાત્મિક પ્રગતિ કરવા જતાં પારાવાર વિટંબણાઓનો અનુભવ થાય છે. ઉદાત્ત ગુણોનો વિકાસ કરવાનું કાર્ય ધારીએ તેટલું સહેલું નથી. એક જ ગુણને કળવવાનો પ્રામાણિક પ્રયત્ન કરનારી અનેક વ્યક્તિઓને ઘણીવાર ભારે યાતનાઓ, અસહ્ય વિપત્તિઓ સહન કરવાનો પ્રસંગ આવે છે. સાચી નૈતિક કે આધ્યાત્મિક પ્રગતિ સાધવા જતાં મનુષ્ય ભારે લાચારી કે નિરાશા અનુભવે તો તેમાં નવાઈ નહિ. કોઈ પણ સાચી ઉત્તતિના માર્ગ પર પ્રયાણ કરનાર મનુષ્યે અતિશય વિનમ્ર થવું જરૂરી છે. પોતે સ્વ-પ્રયત્નથી આધ્યાત્મિક પ્રગતિ સિદ્ધ કરી છે, સદ્ગુણોનો વિકાસ સાધ્યો છે એવું અભિમાન થતાં સન્માર્ગ ચૂકી જવાનો, પતન પામવાનો મોટો સંભવ છે. સન્માર્ગ પર પ્રયાણ કરી ધ્યેય સિદ્ધ કરવા માટે પ્રામાણિક પ્રયત્ન સાથે સર્વશક્તિમાન ઈશ્વરની કૃપાની અનિવાર્ય આવશ્યકતા છે. આથી જ બ્રહ્માનંદે આ સ્તોત્રમાં દરેક શ્લોકને અંતે પ્રભુની શરણુગતિની પ્રાર્થના કરી છે.

આ શ્લોકમાં સ્પષ્ટ દર્શાવવામાં આવ્યું છે, કે પોતાની સમાન કક્ષાવાળા સાથે મિત્રતા, દુઃખીજનો પ્રત્યે દયા, પુણ્યશીલ મનુષ્યો પ્રત્યે હર્ષની વૃત્તિ અને પાપી જનો પ્રત્યે ઉદાસીનતાની ભાવના જે ન થાય, તો મનમાં સાચી પ્રસન્નતા આવતી નથી. મૈત્રી, કરુણા, મુદિતા અને ઉપેક્ષાની ભાવના મેં સિદ્ધ કરી નથી, આથી મારું મન પ્રસન્નતા અનુભવતું નથી; માટે, હે દીનબંધુ! હું તારે શરણુ આવું છું—એવો સાધકનો ભાવ આ શ્લોકમાં સમાયો છે.

ઉપરના શ્લોકમાં પાતંજલયોગદર્શનના સમાધિપાદનાં તેત્રીસમાં સૂત્રનું તાત્પર્ય સમાયું છે. ‘મૈત્રીક્રમણા મુદિતોપેક્ષણાં સુખદુઃખપુણ્યાપુણ્યવિપયાણાં ભાવનાત્ચિત્તપ્રસાદનમ્’—આ યોગસૂત્રમાં દર્શાવ્યું છે, કે સુખી, દુઃખી, પુણ્યશીલ અને પાપી જનોના વિપયમાં યથાક્રમ મૈત્રી, દયા, મુદિતા (હર્ષ) અને ઉપેક્ષા (ઉદાસીનતા)ની ભાવના કરવાથી ચિત્તની પ્રસન્નતા-નિર્મલતા થાય છે. મનુષ્યના ચિત્તમાં ઈર્ષ્યા, પરાપકારચિકીર્ષા (ખીજાને દુઃખ આપવાની ઇચ્છા-sadism), અસૂચા (ખીજાના ગુણોમાં દોષોનું આરોપણ) અને અમર્ષ (અપમાન થતાં બદલો લેવાની ઇચ્છા)—આ ચાર મળી રહ્યા હોય છે. સુખી મનુષ્યો તરફ મૈત્રીની ભાવના કરવાથી

ધર્મશીપી મળ દૂર થાય છે, મનુષ્યોને દુઃખી થતાં જોઈ તેમના પ્રત્યે કરણની ભાવના કરવાથી પરાપકાર-ચિકીત્સાશીપી મળ નાશ પામે છે (પિતાને વિપત્તિ આવતાં જોવા કલેષ થાય છે તેવો ખીજને પણ થતો હોવો જોઈએ, એમ જાણી અહિંત કરવાનો વિચાર ન કરતાં કરુણમયી ભાવના રાખવાથી ઉપર કહેલો મળ દૂર થાય છે), પુરુષશીલ-ધર્માત્મા પુરુષને જોઈ આનન્દિત થવાથી અસુખા રૂપી મળ નિવૃત્ત થાય છે અને પાપી પુરુષ પ્રત્યે બદલો લેવાની ઇચ્છા ન રાખતાં ઉપેક્ષા-તટસ્થતા રાખવાથી અમરેશીપી મળ દૂર થાય છે. આમ ઉપર દર્શાવેલી ચાર પ્રકારની ભાવનાઓથી ચિત્તમાં સાચી પ્રસન્નતા આવે છે.

આ ચાર ભાવનાઓની પ્રાપ્તિ વિના ચિત્ત કેવી રીતે પ્રસન્ન થાય? આથી તે ભાવનાઓની સિદ્ધિ દ્વારા મનઃપ્રસાદ (purity of mind) પ્રાપ્ત થાય-આધ્યાત્મિક માર્ગ પર પ્રગતિ થઈ, ધ્યેયની પ્રાપ્તિ થાય-એ પ્રયોજનની સિદ્ધિ માટે ઇશ્વરની શરણાગતિ ભક્ત-કવિ બ્રહ્માનન્દ પ્રાચે છે.

[સંપાદક : એ. જી. ભટ્ટ, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

\*

## રોજનીશીમાંથી

ગણેશ વાસુદેવ માધર્મકર

તા. ૧૬ ઓગસ્ટ, ૧૯૪૭ : રાનિવાર

**લા**લ કિલ્લા પર જ્વજ્વદનનો કાર્યક્રમ આજે સવારે હતો. પણ ગઈ કાલ સાંજના અનુભવ પરથી નહિ જવાનું ઠરાવ્યું. ગઈ કાલના પ્રમાણમાં લાલ કિલ્લા પર આજે ઘણી સારી વ્યવસ્થા હતી એમ પાછળથી જાણ્યું. કાલનાં બધાં છાપાં (તા. ૧૫ ઓગસ્ટના ખાસ અંકો) જોયાં. એમાં ઠીક ઠીક વખત ગયો. પછી ઘોડા કાગળો લખાવ્યા.

શ્રી. નાના અને લાલિ ધર્માધિકારી મળવા આવ્યા હતા. મારી રોજનીશીઓમાંનું લખાણ પ્રસિદ્ધ કરવા અંગેની બાબત જાણી થઈ. શ્રી લાલિ હવે નવરા છે અને કામ કરી શકશે એમ એમણે કહ્યું. આવા પ્રકાશનના હેતુઓ શા અને યોજના શી એ વિષે ફરી એક વાર ચર્ચા થઈ. શ્રી. નાનાએ હવે દ્વેષપુરમાં રહીને કામ કરવું કે કેમ એ વિષેનો સવાલ ચર્ચ્યો. મારા મતે કાર્યક્ષેત્ર વારંવાર બદલવું નહિ જોઈએ. Rolling stone gathers no moss.

શ્રી. મામા વરેરકર અને શ્રેષ્ઠકર (ફિલ્મ પ્રોડક્શન, ટ્રેસિંગિયાના) મળ્યાં. કૉમેસ વિષેની 'ટીકા' વગેરે બાબતો

વાતચીતમાં આવી, અને પછી માનવતાના પાયા પરની દૃષ્ટિ એ મુદ્દો ઉદ્ભવ્યો. સને ૧૯૪૨ થી ૧૯૪૪ સુધીના મારા જેલમાંના અનુભવો, ફાંસીની સગ્ન અપેલ કેદી-ઓની વાતો વગેરે બાબતો આવી. આમાં ઘણો બધો સમય ગયો. પણ આ વાતો એમને ઠીક લાગી, ગમી. મરાઠીમાં એ વાતો મારે લખી કાઢી, જોઈએ તે લઘુ-લેખક મોકલવાને તેઓ તૈયાર છે એમ એમણે જણાવ્યું.

આજે જમવામાં ઘણું મોંઘું થયું. ૧-૪૫ વાગ્યા ! કામને કારણે વલ્લભભાઈને મોંઘું થયું. જમવામાં કપુર-ચલાના મહારાજ સાથે હતા. લાહોર-અમૃતસરની મારા-મારીની વાતો નીકળી હતી.

આજે મારા કાળા હાથની આંગળીને પાટો બાંધવા (Dressing) માટે ડૉક્ટર ફ્રેન્કર આવ્યા હતા. જખમ સુધારા પર છે. પણ મારે ઈસ્યુલિન ઇન્જેક્શન લેવું એવો અભિપ્રાય એમણે આપ્યાથી ઇન્જેક્શન લીધું. નાનકડા જખમની સંભાળ મારે લેવી જોઈએ એમ શ્રી. વલ્લભભાઈએ પણ કહ્યું. ખેર !

સાડા પાંચના અરસામાં નીકળ્યો. દેવનગર (કરોલ-

બાગ)માં ધ્વજવંદન અને નાનકડું ભાષણ આટોપીને પછી ફરોલ બાગ મહારાષ્ટ્ર મંડળ પર ગયો. ત્યાં આશરે અર્ધો કલાક બોલ્યો. સ્વાતંત્ર્યપ્રાપ્તિ માટે નૈતિક સામર્થ્ય વધારવું જોઈએ, ન્યાય-અન્યાયની સમજ જોઈએ વગેરે કહ્યું. ઘેર આવતાં ૮૧ થયા. ભોજનોત્તર થોડું ફરવાનું. ગુજરાત વિશ્વવિદ્યાલયની બાબતમાં 'ગુજરાત સમાચાર'માં છપાવાની મુલાકાતની હસ્તપ્રત સુધારી. પછી વિશ્રાંતિ.

તા. ૧૭ ઓગસ્ટ, ૧૯૪૭: રવિવાર

બપોરે ચિ. અણ્ણને\* સવિસ્તર પત્ર લખ્યો. શ્રી. વલ્લભલાલે Partition કરવામાં જે જે અમલદારોએ મદદ કરી એમને આપેલી ચા-પાર્ટીમાં પછી થોડો વખત ગયો હતો.

સાંજે ત્રિદલ્લી મહારાષ્ટ્ર ક્લબમાં સર્વભાષીય પરિષદમાં મરાઠી શાખાનું કામ જેની રીતે કરવું એ અંગેની સભા માટે ગયો હતો. શ્રી. બાપુજી અણ્ણે, શંકરરાવ દેવ, કાકાસાહેબ ગાડગીલ વગેરે લોકો મળ્યા. અહીં પરિષદ માટે આવ-  
\*ચિ. પુરુષોત્તમ દેવે અણ્ણ — સં.

નાર સાહિત્યિકોનું સ્વાગત કરવું, એમના ઉતારાની સગવડ કરવી વગેરે બાબતો વિષે વિચાર થયો જ હતો. આવનાર લોકો પૈકી કોઈને ભાડું ભરવાની મુશ્કેલી હોય, તો એની વ્યવસ્થા પણ કરવી કે કેમ એ સવાલ હતો. સહુનો અભિપ્રાય નકારાર્થી દેખાયો. શ્રી. બાપુજી અને શંકરરાવ ઘણું લાંબું બોલ્યા. પરિષદની તારીખો તા. ૧૩ થી ૧૬ સપ્ટેમ્બર રાખી છે એટલે મારા આવી શકવાનો સવાલ જ રહેતો નથી એમ મેં કહ્યું.

મુકામ પર આવીને પછી ૮૧ થી ૧૧ સુધી અ. સૌ. અને હું Constitution Clubમાં હિંદુસ્તાન સ્કાઉટ એસોસિયેશનના ઉપક્રમે યોજાયેલ સ્વાતંત્ર્ય-ભોજન-સમારંભમાં ગયાં હતાં. ત્યાં ખીજાં બધાં જોડે પંડિત કુંઝરુ મળ્યા હતા. બંધારણ સભાનું કામ ખૂબ જ અસંતોષકારક ... ... ચલાવે છે, એમને કામ અનેક, વગેરે ફરિયાદ કરતા હતા! કુંઝરુએ પ્રસંગોપાત ભાષણ કર્યું. મિત્રોના આગ્રહને કારણે હું પણ હિંદીમાં જ થોડુંક બોલ્યો. રાતે ૧૧ વાગ્યે ઘેર પાછાં આવ્યાં. (ક્રમશઃ)

\*

## સંસ્કૃતિનું સ્વરૂપ

વાસુદેવશરણ અગ્રવાલ

[હિંદીના વિદ્વાન લેખક અને પુરાતત્ત્વવેત્તા શ્રી. વાસુદેવશરણ અગ્રવાલના વિવિધ લેખોનો સંગ્રહ કલ્પવૃક્ષ નામે પ્રસિદ્ધ થયો છે. તેમાંના ત્રીજા લેખનો આ ગુજરાતી અનુવાદ, લેખક તથા પ્રકાશક-સસ્તા સાહિત્ય મંડળ, નવી દિલ્હીના ઋણસ્વીકાર સાથે, પ્રસિદ્ધ કર્યો છે. ગુજરાતી અનુવાદ શ્રી. વિષ્ણુપ્રસાદ કા. નની (હિંદીના વ્યાખ્યાતા, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ) એ કર્યો છે.]

**સં**સ્કૃતિની પ્રવૃત્તિ મહાકળ આપનાર હોય છે. સાંસ્કૃતિક કાર્યના નાનકડા ખીજ વડે મોટું ફળ આપનાર મહાન વૃક્ષ બને છે. સાંસ્કૃતિક કાર્યો કલ્પવૃક્ષની માફક ફળદાયી હોય છે. આપણા જ જીવનની ઉન્નતિ, વિકાસ તથા આનંદને માટે આપણે આપણી સંસ્કૃતિનું રક્ષણ કરવું જોઈએ. આર્થિક કાર્યક્રમો જેટલા જરૂરી છે, તેમનાથી ઓછું મહત્ત્વ સંસ્કૃતિ-વિષયક કાર્યોનું નથી-બંને એક જ રથનાં બે પૈડાં છે, એકબીજાનાં પૂરક છે, એકના વિના બીજાની કુશળતા રહેતી નથી. જે ઉન્નત દેશો છે, તેઓ બંને કાર્યોની એકી સાથે સંભાળે છે. સાચે જ ઉન્નતિ કરવાનો આ જ એક માર્ગ છે. મનને ભૂલીને માત્ર શરીરનું રક્ષણ પૂરતું નથી.

સંસ્કૃતિ માનવના ભૂત, વર્તમાન તથા ભવિષ્યના જીવનનો સર્વાંગપૂર્ણ પ્રકાર છે. આપણા જીવનની રીત આપણી સંસ્કૃતિ છે. સંસ્કૃતિ હવામાં રહેતી નથી, તેનું મૂર્તિમાન રૂપ હોય છે. જીવનનાં વિવિધ રૂપોનો સમુદાય જ સંસ્કૃતિ છે. બ્યારે વિધાતાએ સૃષ્ટિ સર્જી, ત્યારે તે પૃથ્વી અને આકાશની મધ્યના વિશાળ અંતરાલને અનેક રૂપો વડે ભરવા લાગ્યા. સૂર્ય, ચંદ્ર, તારા, વાદળાં, છ ઋતુ, ઉષા, મંઘ્યા વગેરે અનેક પ્રકારનાં રૂપો આપણા આકાશમાં ભરાઈ ગયાં. આ દેવશિલ્પ હતાં. દેવશિલ્પો વડે પ્રકૃતિની સંસ્કૃતિ જીવનમાં વ્યાપ્ત થઈ. આવી જ રીતે, આપણે માનવજીવનના ઉપકાળની કલ્પના કરીએ. તેનું આકાશ માનવીય શિલ્પના રૂપોમાં ભરાઈ ગયું.

આ પ્રયત્નમાં હઝારો વર્ષ લાગ્યાં. આ જ સંસ્કૃતિનો વિકાસ તથા પરિવર્તન છે. જેટલોય જીવનનો દાહ છે, તેની સૃષ્ટિ, મનુષ્યનાં મન, પ્રાણ અને શરીરના દીર્ઘકાલીન પ્રયત્નોના ફળસ્વરૂપ થઈ છે. મનુષ્ય-જીવન રોકાતું નથી, પ્રત્યેક પેઢીએ આગળ વધે છે. સંસ્કૃતિનાં રૂપોનો વારસો પણ આપણી સાથે જ ચાલે છે. ધર્મ, તત્ત્વજ્ઞાન, સાહિત્ય, કળા તેનાં અંગ છે.

સંસારમાં દેશભેદને લીધે અનેક પ્રકારના મનુષ્યો છે. તેમની સંસ્કૃતિઓ પણ અનેક છે. અહીં અનેકત્વ અનિવાર્ય છે, તે માનવીય જીવનનો બખેડો નથી, તેની સજ્જવટ છે. પરંતુ દેશ તથા કાળની સીમા વડે બદલ આપણો ધનિષ્ઠ પરિચય અથવા સંબંધ કોઈ એક જ સંસ્કૃતિ સાથે સંલવ છે. તે જ આપણા આત્મા અને મનમાં રમી રહેલી હોય છે અને તેમનો સરકાર કરે છે. આમ તો સંસારમાં અનેક સ્ત્રી-પુરુષો છે, પણ એક જન્મમાં જે આપણાં માતા પિતા બને છે, તેમના ગુણ આપણામાં આવે છે અને તેમને જ આપણે અપનાવીએ છીએ. એવી રીતે જ, સંસ્કૃતિનો સંબંધ છે, તે સાચા અર્થમાં આપણી ધારી હોય છે. આ દૃષ્ટિથી તે સંસ્કૃતિ આપણા મનનું મન, પ્રાણોનો પ્રાણ અને શરીરનું શરીર હોય છે. આનો એ અર્થ નથી, કે આપણે આપણા વિચારોને કોઈ પ્રકારે સંકુચિત કરી લઈએ છીએ. સત્ય તો એ છે, કે જેટલું વધારે આપણે એક સંસ્કૃતિનો મર્મ અપનાવીએ છીએ, તેટલું જ ઊંચું જીડીને આપણું વ્યક્તિત્વ સંસારના અન્ય મનુષ્યો, ધર્મો વિચાર-ધારાઓ અને સંસ્કૃતિઓને મળવા અને તેમને જાણવા સમર્થ અને અલિલાયી બને છે. પોતાના કેન્દ્રની ઉન્નતિ બાહ્ય વકાસનો પાયો છે. કહેવત છે, કે ઘેર ખીર તો બહાર પણ ખીર; ઘરમાં અગિયારશ તો બહાર પણ સઘળું મૂનું. જ્યારે એક સંસ્કૃતિમાં આપણી નિષ્ઠા દઢ થાય છે, ત્યારે આપણા મનની પરિધિ વિસ્તૃત બને છે. આપણી કેદારતાનો ભંડાર ભરાઈ જાય છે. સંસ્કૃતિ જીવનને માટે પરમ આવશ્યક છે. રાજનીતિની સાધના તેનું કેવળ એક અંગ છે. સંસ્કૃતિ રાજનીતિ અને અર્થશાસ્ત્ર-બંનેને પોતાના માથાની ઓળખાણ બને વડે વિસ્તૃત માનવ-મનને જન્મ આપે છે. રાજનીતિમાં સ્થાયી રક્તસંચાર કેવળ સંસ્કૃતિના પ્રચાર, જ્ઞાન અને સાધનાથી સંભવે છે. સંસ્કૃતિ

જીવનના વૃક્ષનું સંવર્ધન કરવાવાળો રસ છે. રાજનીતિના ક્ષેત્રમાં તો તેનાં ગણ્યાં-ગાંડ્યા પાંદડાં જ જોવામાં આવે છે અથવા એમ કહીએ, કે રાજનીતિ કેવળ પથની સાધના છે, સંસ્કૃતિ તે પથનું સાધ્ય છે.

ભારતીય રાષ્ટ્ર હમણાં સ્વતંત્ર થયું છે. આનો અર્થ એ છે, કે આપણને આપણી ઇચ્છા પ્રમાણે આપણું જીવન ઘડવાનો અવસર પ્રાપ્ત થયો છે. જીવનનું જે નવીન રૂપ આપણને પ્રાપ્ત થશે, તે સ્વયં પોતાની મેળે આવી પડનારું નથી. તેને માટે જાણી-વિચારીને નિશ્ચિત રીતે આપણે પ્રયત્ન કરવો જોઈશે. રાષ્ટ્રસંવર્ધનનું સર્વપ્રયત્ન કાર્ય સંસ્કૃતિની સાધના છે. તેને સારું છુદ્ધિપૂર્વક પ્રયત્ન કરવો જરૂરી છે. દેશના પ્રત્યેક ભાગમાં આ પ્રકારનો પ્રયત્ન આવશ્યક છે. આ દેશની સંસ્કૃતિની ધારા અતિ પ્રાચીન કાળથી વહેતી આવી છે. આપણે તેનું સંમાન કરીએ છીએ, પરંતુ તેના પ્રાચીન તત્ત્વને અપનાવીને જ આપણે આગળ વધી શકીએ છીએ. તેનો જે જડ ભાગ છે, તે ગુસ્તર ભારને જે આપણે ઊંચકવા ઇચ્છીએ, તે આપણી ગતિમાં અડચણ ઉત્પન્ન થઈ શકે છે. નિરંતર ગતિ માનવજીવનનું વરદાન છે. વ્યક્તિ હોય યા રાષ્ટ્ર જે એક પગલ પર પડી રહે છે, તેનું જીવન ઢળવા લાગે છે તેથી 'ચરેવેતિ ચરેવેતિ'ની ધૂન જ્યાં સુધી રાષ્ટ્રના રથ-ચક્રમાં ગૂંજતી રહે છે, ત્યાં જ સુધી પ્રગતિ અને ઉન્નતિ થાય છે, નહિ તો પ્રકાશ તથા પ્રાણવાયુનાં દ્વાર બંધ થઈ જાય છે અને જીવન રૂધિર ઝાય છે. આપણે જાગૃત રહેવું જોઈએ, એવું ન બને, કે આપણું મન વાડાઓ બનાવી આત્મરક્ષાની ઇચ્છા રાખે.

પૂર્વ અને નૂતનનું જ્યાં મિલન થાય છે, ત્યાં જ ઉચ્ચ સંસ્કૃતિની ફળદ્રુપ ભૂમિ છે. સજ્જેદના પહેલા જ સૂત્રમાં કહેવામાં આવ્યું છે, કે નવા તથા જૂના ત્રણ બને જ્ઞાનરૂપી અગ્નિની ઉપાસના કરે છે. આ જ અમર સત્ય છે. કાલિદાસે ગુપ્તકાળની સ્વર્ણયુગીન ભાવનાને પ્રકટ કરતાં લખ્યું છે, કે જે જૂનું છે તે માત્ર તે જ કારણે સારું માની શકાતું નથી, અને જે નવું છે તેનો પણ તે જ કારણે તિરસ્કાર કરવો ઉચિત નથી. છુદ્ધિમાન બંનેને કસોટી ઉપર કસીને કોઈ એકને અપનાવે છે. જે મૂઢ છે, તેમની પાસે પોતાની છુદ્ધિનો ટોટો હોવાને કારણે તેઓ ખીમના લુલાવામાં આવી જાય છે. ગુપ્ત



યુગના જ બીજા મહાન વિદ્વાન શ્રી સિદ્ધસેન દિવાકરે કંઈક આવા પ્રકારના ઉદ્ગારો પ્રકટ કર્યા હતા : “જે પુરાતન કાળ હતો, તે મરી ગયો. તે બીજાઓનો હતો. આજનો માણસ જે તેને પકડીને ખેંચશે, તો તે પણ પુરાતનની માફક જ મૃત થઈ જશે. જૂના સમયના જે વિચાર છે, તે તો અનેક પ્રકારના છે. કાણુ એવો છે, જે સારી રીતે પરીક્ષા કર્યા વિના પોતાના મનને ભાંજવા દેશે?”

जनोऽयमन्यस्य मृतः पुरातनः  
पुरातनैरेव समो भविष्यति ।  
पुरातनेष्वित्यनवस्थितेषु कः  
पुरातनोक्तान्यपरीक्ष्य रोचयेत् ॥

અથવા “જે સ્વયં વિચાર કરવામાં આજનું છે, તે કોઈ જ નિશ્ચય પર પહોંચી શકતો નથી. જેના મનમાં સાચો નિશ્ચય કરવાની ખુદ્દિ છે, તેના જ વિચાર પ્રસન્ન અને સ્પષ્ટ રહે છે. જે એમ વિચારે છે કે પહેલાના આચાર્યો અને ધર્મગુરુઓ જે કહી ગયા, તે બધું સાચું છે, તેમની બધી વાતો સફળ છે અને મારી ખુદ્દિ થા વિચારશક્તિ અદ્ય છે. એમ ‘ગુસ્ત્રાક્ચં પ્રમાણમ્’ની રીત મુજબ વિચારનાર મનુષ્ય કેવળ આત્મહનનનો માર્ગ અપનાવે છે.

विनिश्चयं नैति यथा यथालसस्तथा  
तथा निश्चितवान् प्रसीदति ।  
अवन्ध्यवाक्या गुरवोऽहमल्पधीरिति  
व्यवस्यन् स्ववधाय धावति ॥

‘મનુષ્યોનાં ચરિત્ર મનુષ્યોને માટે સ્વયં મનુષ્યો દ્વારા જ નિશ્ચિત કરવામાં આવ્યાં હતાં. જે કોઈ ખુદ્દિનો આજનું અથવા વિચારોનો દરિદ્રી બનીને હાથમાં સુકાન ટે, તો તે કદીય તે ચરિત્રોનો પાર પામી શકતો નથી, કે જે અતાગ છે અને જેનો અંત નથી. જેવી રીતે આપણે આપણા મનને દૃઢ સમજાવે છીએ, તેવી જ રીતે બીજાઓનો મત પણ હોઈ શકે છે. જનમાંથી કોની વાત કબૂલ કરીએ? તેથી દુરાગ્રહને છોડી પરીક્ષાની કસોટી પર દરેક વસ્તુને કસી જોવી જોઈએ. શ્રમકાલીન સંસ્કૃતિના આ ગૂંજતા સ્વરો પ્રગતિ, ઉત્સાહ, નૂતન પ્રયત્નશીલ અને ભારમુક્ત મનની સૂચના આપે છે. રાજાના

અર્વાચીન જીવનમાં પણ આ જ પ્રકારનો દૃષ્ટિકોણ આપણે ગ્રહણ કરવો આવશ્યક છે. કુષાણ-યુગના આરંભની માનસિક સ્થિતિનો પરિચય આપતાં મહાકવિ અશ્વઘોષે તો એટલે સુધી કહ્યું હતું કે રાજા તથા ઋષિઓનાં તે આદર્શ ચરિત્રો કે જેમને પિતા પોતાના જીવનમાં પૂરાં નહોતાં કરી શકતા તેમને પુત્રોએ કરી બતાવ્યાં—

राज्ञाम् ऋषीणां चरितानि तानि  
कृतानि पुत्रैरकृतानि पूर्वैः ।

નૂતન તથા પુરાતનના સંઘર્ષમાં આ પ્રકારનો સ્પષ્ટ અને સાહસપૂર્ણ દૃષ્ટિકોણ આવશ્યક છે. તેમાં પ્રગતિનો માર્ગ ખુલ્લો રહે છે, અન્યથા ભૂતકાળ ગળામાં પડેલા જોતરાની જેમ વારંવાર અથડાઈને નુકસાન કરતો રહે છે. ભારતવર્ષ જેવા દેશને માટે એ વિશેષ જરૂરી છે, કે તે ભૂતકાળની જડ પૂબમાં કયાંક ફસાઈને તેને જ સંસ્કૃતિનું અંગ ન માનવા લાગે. ભૂતકાળની રૂઢિઓથી ઉપર ઊડી તેનાં નિત્ય અર્થને ગ્રહણ કરવો જોઈએ. આત્માને પ્રકાશથી ભરી દેવાવાળી તેની સ્ફૂર્તિ અને પ્રેરણાનો સ્વીકાર કરીને આગળ વધવું જોઈએ. જ્યારે કર્મની સિદ્ધિ પર મનુષ્યનું ધ્યાન જાય છે, ત્યારે તે અનેક દોષોથી બચી જાય છે. જ્યારે કર્મથી ભયભીત વ્યક્તિ કેવળ વિચારોની મંડવણમાં ફસાઈ જાય છે, ત્યારે તે જીવનની કોઈ પણ નવી પદ્ધતિ અથવા સંસ્કૃતિને જન્મ આપી શકતો નથી. તેથી જરૂરી છે, કે પૂર્વકાલીન સંસ્કૃતિનાં જે નિર્માણકારી તત્ત્વો છે, તેમને ગ્રહણ કરીને આપણે કામમાં લાગીએ અને નવી વસ્તુનું નિર્માણ કરીએ. આવી રીતે, ભૂતકાળ ખાતર બનીને વિશેષ ઉપયોગી થાય છે. ભવિષ્યનો વિરોધ કરીને ડાહ્યે ને પગલે તેની સામે ઝઝૂમવામાં અને તેની ગતિ કુટિત કરવામાં ભૂતકાળનો જ્યારે ઉપયોગ કરવામાં આવે છે, ત્યારે નૂતન અને પુરાતનની વચ્ચે એક ખાઈ બની જાય છે અને સમાજમાં બે પ્રકારની વિચારધારાઓ ફેલાઈ સંઘર્ષને જન્મ આપે છે. આપણે આપણા ભૂતકાલીન સાહિત્યમાં આત્મત્યાગ અને માનવસેવાનો આદર્શ ગ્રહણ કરવો પડશે. આપણી કલામાંથી અધ્યાત્મ ભાવોને, પ્રતિષ્ઠા તથા સૌન્દર્ય-વિધાનનાં અનેક રૂપો તેમજ અભિપ્રાયોને પુનઃ સ્વીકારવા જોઈશે. આપણા દાર્શનિક વિચારોમાંથી તે દૃષ્ટિકોણને અપનાવવો પડશે, જે સમન્વય,

સલાહસંપ, સમવાય અને સંપ્રીતિના જીવનમંત્રની શિક્ષા આપે છે, જે વિશ્વના ભાવી સંબંધોનો એકમાત્ર નિયામક દૃષ્ટિક્ષણ કહી શકાય છે. આપણા ઉચ્ચ આશયવાળા ધાર્મિક સિદ્ધાન્તોનું મંથન કરીને તેમનો સાર ગ્રહણ કરવો પડશે. ધર્મનો અર્થ સંપ્રદાય અથવા વિશિષ્ટ મતનો આગ્રહ નથી. રૂઢિઓ રચિમેદને લીધે લિનન બનતી રહી છે અને બનશે. ધર્મનો મંથન કરેલો સાર છે પ્રયત્ન-

પૂર્વક પોતાની બનને ઉપર ઉઠાવવી. જીવનને ઉન્નત કરવાના જે નિયમ છે, તે જ્યારે આત્મામાં વસવા લાગે છે ત્યારે જ ધર્મનો સાચો આરંભ માનવો જોઈએ. સાહિત્ય, કલા, તત્ત્વજ્ઞાન અને ધર્મ વડે જે મૂલ્યવાન સામગ્રી આપણને મળી શકે છે, તેને નવા જીવન માટે ગ્રહણ કરવી, એ જ સાંસ્કૃતિક કાર્યની યોગ્ય દિશા તથા ઉપયોગિતા છે.

\*

## વિજ્ઞાનદર્શન : $E=MC^2$ (આઈન્સ્ટાઈનનું સમીકરણ)

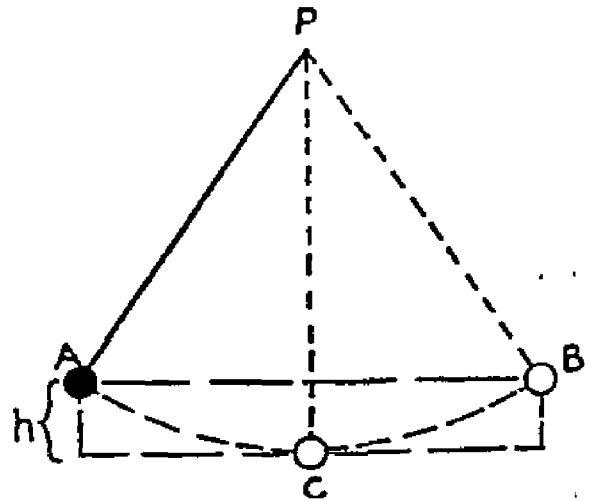
નરસિંહ મૂ. શાહ

[સાયન્સ ફેકલ્ટીના ડીન તથા રસાયણશાસ્ત્રના અધ્યાપક, સેન્ટ ડેવિડ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

[ચાર્લ્સ ડાર્વિન (૧૮૦૯-૧૮૮૨) ઉત્ક્રાંતિવાદના સિદ્ધાંતો પ્રણેતાઃ આલ્બર્ટ આઈન્સ્ટાઈન (૧૮૭૯-૧૯૫૫) સાપેક્ષવાદના સિદ્ધાંતોના સ્થાપક. આધુનિક વિજ્ઞાનની તવારીખમાં આ બંને સિદ્ધાંતો સૌથી મોટા ક્રાન્તિકારી પ્રસ્થાનો છે-પહેલો જીવવિજ્ઞાનમાં અને બીજો ભૌતિક વિજ્ઞાનમાં. નીચે આપેલ ટૂંકો લેખ આઈન્સ્ટાઈન ૧૯૪૬માં પ્રગટ કરેલ એક લેખના આધારે તૈયાર કરેલ છે. પદાર્થનો જથ્થો અને તેની શક્તિ એકબીજાની બરાબર છે એ દર્શાવતું તેનું પ્રખ્યાત સમીકરણ તેમાં સ્પષ્ટતાપૂર્વક અને સાદી ભાષામાં સમજાવવામાં આવ્યું છે.

પરમાણુ કે હાઇડ્રોજન બૉમ્બમાં પદાર્થના જથ્થાનું શક્તિમાં પરિવર્તન થાય છે એ આ સમીકરણની મદદ વડે માપી શકાય છે. ઓટો હાઇડ્રો બુરેનિયમ પરમાણુનું લંબન કર્યું તે પહેલાં આઈન્સ્ટાઈને આ સમીકરણ શોધી કાઢ્યું હતું. આ સમીકરણ પ્રયોગશાળાની પેદાશ નથી. માયાળુ, હાસ્યપૂર્ણ આંખો પાછળ જે મહાન મગજ કાર્ય કરી રહ્યું હતું તેની એ ઉત્પત્તિ છે.]

**મ**હાન વૈજ્ઞાનિક પ્રોફેસર આલ્બર્ટ આઈન્સ્ટાઈનનું પદાર્થનો જથ્થો (mass) અને શક્તિ (energy)નું સરખાપણું દર્શાવતું ઉપરનું સુવિખ્યાત સમીકરણ ( $E=MC^2$ ) સમજાવવા માટે પ્રાગ્-સાપેક્ષતાવાદના સમયમાં સર્વત્ર માન્ય બે, એકબીજાથી સ્વતંત્ર સંરક્ષણ સિદ્ધાંતોનો સૌ પ્રથમ વિચાર કરવો જોઈએઃ (૧) શક્તિ-સંરક્ષણનો સિદ્ધાંત અને (૨) વજન-સંરક્ષણનો સિદ્ધાંત. પ્રથમ સિદ્ધાંત લિબિન્ટ્સે સત્તરમા સૈકામાં પ્રતિપાદિત કર્યો હતો અને ઓગણીસમી સદીમાં યંત્રવિજ્ઞાન (mechanics)ના સિદ્ધાંતના ઉપપ્રમેય તરીકે મુખ્યત્વે તેનો વિકાસ થયો. આ સમજાવવા માટે દાખલા તરીકે એક લોલક લો. તેનું વજન (m) છે. તે A અને B બિન્દુઓ વચ્ચે આંદોલન કરે છે (ચિત્ર જુઓ). લોલક C આગળ છે તેના કરતાં A અને B આગળ જરા ઊંચું જાય છે. તેના આંદોલન-પથમાં તે C આગળ નીચામાં નીચું આવે છે, એટલે કે C બિંદુ A અને B કરતાં નીચું છે. તાત્પર્ય એ છે કે C આગળ લોલકના આંદોલનની જિયાઈ



અદસ્ય થઈ જાય છે, અને તેને બદલે લોલકના વજનની ગતિ v રહે છે. લોલક A અને B આગળ C કરતાં ઊંચું હોવાથી એટલી જિયાઈનું પરિવર્તન ગતિમાં થાય છે અને એથી ઊલટું એ ગતિને લીધે લોલક જાયે જાય છે. આનો સંબંધ ગણિતની રીતે  $mgh = \frac{1}{2}mv^2$  સમી-

કરણ વડે દર્શાવી શકાય. ( $E =$  ગુરુત્વાકર્ષણનું ગતિવર્ધન) આ સમીકરણમાં લોલકની લંબાઈ અને તેના આંદોલન-પથનો આકાર આવતો નથી એટલે એનાથી તે સ્વતંત્ર રહે છે, એ ખાસ ઉલ્લેખનીય છે. તાત્પર્ય એ છે, કે લોલકના આંદોલનની આ ક્રિયામાં 'કાંઈક' અચળ રહે છે. તે 'કાંઈક' એટલે શક્તિ.

A અને B આગળ આ શક્તિ લોલકની સ્થિતિને આભારી છે એટલે એ સ્થિતિમાન શક્તિ છે—લોલકના સ્થાનને લીધે ઉદ્ભૂત થયેલી શક્તિ છે (potential energy). C આગળ આ શક્તિ લોલકની ગતિની શક્તિને આભારી છે, એટલે તે ક્રિયાત્મક શક્તિ છે (kinetic energy). આ વિચાર જો બરાબર હોય તો  $mgh + \frac{mv^2}{2}$  નો સરવાળો એક જ આવવો જોઈએ—લોલક ગમે તે સ્થિતિમાં હોય તો પણ, ( $h = c$  બિંદુ ઉપરની લોલકની જાંઠાઈ;  $v =$  લોલકના આંદોલનપથમાં  $c$  બિંદુ લોલકની ગતિ). અને આ પ્રમાણે જ બને છે એમ માલૂમ પડે છે. આ સિદ્ધાંતના સામાન્યીકરણ વડે યાંત્રિક શક્તિના સંરક્ષણનો સિદ્ધાંત પ્રાપ્ત થાય છે. પણ ધર્મણ વડે લોલકની ગતિ બંધ થાય ત્યારે શું થાય?

આ પ્રશ્નનો ઉત્તર ઉષ્ણતાના અભ્યાસમાંથી સાંપડે છે. ઉષ્ણતા અવિનાશી છે અને ગરમ પદાર્થમાંથી ઇંડા પદાર્થ તરફ વહે છે એમ માની લઈએ તો આપણને 'ઉષ્ણતા-સંરક્ષણ'નો સિદ્ધાંત પ્રાપ્ત થતો દેખાય છે. આ પ્રશ્નની ખીજ બાજુ લઈએ. પ્રાચીન કાળથી સુવિદિત છે, કે ધર્મણ વડે ગરમી પેદા કરી શકાય. દાખલા તરીકે, લાકડાં ઘસીને આર્યો અગ્નિ પેદા કરતા. ગરમીનું આ પ્રકારનું ઉત્પાદન કેવી રીતે થાય છે એ ભૌતિક વિજ્ઞાનીઓ ઘણા સમય સુધી સમજી શક્યા નહોતા. ત્યારે એમ સફળતા-પૂર્વક પુરવાર કરી શકાયું, કે ધર્મણથી ઉત્પન્ન કરેલા ઉષ્ણતાના જથ્થા માટે એટલા પ્રમાણમાં શક્તિ ખર્ચવી પડે છે, ત્યારે મુશ્કેલીનો અંત આવ્યો. આ ઉપરથી કાર્ય અને ઉષ્ણતાના સરખાપણાનો સિદ્ધાંત સ્થાપિત થયો. લોલકના દાખલામાં પણ યાંત્રિક શક્તિ ધીમે ધીમે ધર્મણ વડે ઉષ્ણતામાં પરિવર્તન પામે છે. આ રીતે યંત્ર અને ઉષ્ણતાની શક્તિઓના સંરક્ષણના સિદ્ધાંતો અન્યોન્ય મળી ગયા. એટલે ભૌતિક વિજ્ઞાનીઓ એમ

માનવા લાગ્યા, કે સંરક્ષણનો સિદ્ધાંત રાસાયણિક અને વિદ્યુતચુંબકીય પ્રક્રિયાઓમાં પણ વિસ્તારી શકાય; ટૂંકામાં, બધાંય ક્ષેત્રોમાં તેને લાગુ પાડી શકાય. આથી એવી માન્યતા ઊભી થઈ, કે આપણા વિશ્વમાં થતા ભૌતિક ફેરફારોમાં શક્તિ એટલે શક્તિનો જથ્થો અચળ રહે છે. ટૂંકામાં કહીએ તો શક્તિઓનો સરવાળો વધતો ઘટતો નથી—એક જ રહે છે.

હવે વજન સંરક્ષણનો સિદ્ધાંત લઈએ.

કાંઈપણ પદાર્થ તેના વેગવર્ધનનો વિરોધ કરવામાં જે પ્રતિરોધ આપે તેને દ્રવ્યનો જથ્થો (mass) કહેવાય છે (inert mass). આને પદાર્થનું વજન કરીને માપવામાં આવે છે (heavy mass). આ બે મૂળભૂત રીતે ભિન્ન વ્યાખ્યાઓ પદાર્થના જથ્થા માટે એકસરખી : કિંમત આપે છે એ એક વિસ્મયજનક ખીના છે.

ભૌતિક તેમજ રાસાયણિક ફેરફારોમાં પદાર્થનો જથ્થો એકસરખો એટલે વધ્યા-ઘટ્યા વિનાનો રહે છે. એ સિદ્ધાંત અનુસાર દ્રવ્યનો જથ્થો તેના ગુણનું એક આવશ્યક (કારણ કે ફેરફાર થતો નથી) સ્વરૂપ યા સ્વભાવ છે એમ દેખાય છે. ગરમ કરવું, ઓગાળવું, બાષ્પીકરણ કરવું યા રાસાયણિક સંયોજન કરવું—કાંઈપણ ક્રિયામાં દ્રવ્યના કુલ જથ્થામાં ફેરફાર થતો નથી.

થોડા દસકાઓ પૂર્વે આ સિદ્ધાંત ભૌતિક વિજ્ઞાનીઓને સ્વીકાર્યો હતો. પણ સાપેક્ષવાદના ખાસ સિદ્ધાંત સાથે તે બરાબર મેળ ખાતો ન હતો—બધી રીતે એ પૂરતો માલૂમ ન પડ્યો. એટલે તેને શક્તિસિદ્ધાંત સાથે મેળવી દેવાયો—જેમ ૬૦ વર્ષ પૂર્વે યાંત્રિક શક્તિસંરક્ષણનો સિદ્ધાંત ઉષ્ણતાસંરક્ષણની સાથે જોડી દેવામાં આવ્યો હતો તેમ. આપણે એમ કહીએ કે જેમ શક્તિસંરક્ષણનો સિદ્ધાંત ઉષ્ણતાસંરક્ષણના સિદ્ધાંતને ગળી ગયો તેમ વજનસંરક્ષણના સિદ્ધાંતને ગળી જવાની ભૂમિકા તૈયાર થઈ.

દ્રવ્યનો જથ્થો અને શક્તિનું બરાબરપણું બતાવવા  $E = mc^2$  સૂત્ર વાપરવાનો રિવાજ થઈ ગયો છે ( $E =$  સ્થાયી વસ્તુમાં રહેલી શક્તિ;  $m =$  તેનો જથ્થો (વજનનો);  $c =$  પ્રકાશની ગતિ = દર સેકન્ડે ૧૮૬૦૦૦ માઈલ). દ્રવ્યના જથ્થા  $m$  ને પ્રકાશની ગતિના વર્ગની સાથે ગુણતાં જે ગંજવર આંકડો આવે એ એની શક્તિ, એટલે કે

દ્રવ્યના દરેક એકમો શક્તિનો વિપુલ જથ્થો રહેલો છે. જો દ્રવ્યનો એક ગ્રામ આટલી ગંજાવર શક્તિનો પુંજ ધરાવતો હોય, તો અત્યાર સુધી તેના પ્રત્યે ધ્યાન કેમ નહોતું ખેંચાયું? જવાબ સાદો છે. આ શક્તિ બાહ્ય રીતે વછૂટે નહિ ત્યાંસુધી તેના અસ્તિત્વની ખબર પડે નહિ.

હવે આપણે  $E = mc^2$  ને હિસાબીએ:  $m = E/c^2$  શક્તિના જથ્થામાં શક્તિનો વધારો  $E/c^2$  ના જેટલો થાય. કોઈપણ દ્રવ્યના જથ્થાને વધારે શક્તિ સહેલાઈથી આપી શકાય. દાખલા તરીકે, કોઈપણ દ્રવ્યના જથ્થાને ૧૦ ડિગ્રી ગરમ કરો. આ ફેરફાર સાથે જથ્થાનો વધારો (વજનનો વધારો) શા માટે ન માપવો? પણ તકલીફ એ છે, કે જથ્થાના વધારાનો ગંજાવર અંશ  $c^2$  ભાજકમાં આવે છે. એટલે જથ્થાનો વધારો એટલો નાનો છે કે તેને સીધો માપી ન શકાય - ગમે તેટલું સૂક્ષ્મમાઝી તાજાં હોય તો પણ. માપી શકાય એટલી જથ્થાની વૃદ્ધિ માટે પ્રત્યેક એકમની શક્તિમાં ફેરફાર પુષ્કળ મોટો થવો જોઈએ. પ્રત્યેક એકમ દીઠ આટલી શક્તિ વછૂટતી હોય એવી માન એક જ વસ્તુના આપણે જાણીએ છીએ - રેડિયો એક્ટિવ વિઘટન. આ ક્રિયા આ પ્રમાણે થાય છે: મ વજનના પરમાણુઓ  $m_1$  અને  $m_2$  વજનના બે પરમાણુઓ પૈકા થાય છે, જે ગંજાવર ક્રિયાત્મક શક્તિ સહિત છૂટા પડે છે. આ બંને પરમાણુઓને આપણે રિથર ધારી લઈએ - એટલે તેમની ગતિની શક્તિ તેમાંથી લઈ લઈએ - તો મૂળ પરમાણુ કરતાં તેમની શક્તિ ખરેખર ઓછી થાય.

બરાબરપણાના સિદ્ધાંત અનુસાર  $m_1 + m_2$  નો સરવાળો મૂળ મ કરતાં કાંઈક ઓછો હોવો જોઈએ - શક્તિ-સંરક્ષણના જૂના સિદ્ધાંતની વિરુદ્ધ. આ બંનેનો સાપેક્ષ

તફાવત એક ટકાના ૧/૧૦ ભાગના ક્રમનો હોવાનો.

આપણે પ્રત્યેક પરમાણુઓનું સીધું વજન કાઢી ન શકીએ. છતાં તેમનો પરમાણુભાર ચોક્કસાઈપૂર્વક માપવાની આડકતરી રીતો અસ્તિત્વમાં છે.  $m_1$  અને  $m_2$  ને જે ક્રિયાત્મક શક્તિ મળે છે, તે આપણે કાઢી શકીએ છીએ. એટલે બરાબરપણાના સૂત્રની કસોટી કરવાનું અને તેને નક્કી કરવાનું શક્ય બન્યું છે. વળી, ચોક્કસ પરમાણુભાર ઉપરથી કોઈ પરમાણુનું ભંજન થાય ત્યારે શક્તિ વછૂટે છે તે કાઢવાનું પણ શક્ય છે. ભંજનક્રિયા કેવી રીતે કરી શકાય એ અંગે કોઈ નિયમ કોઈપણ આગાહી કરી શકતો નથી. દૃષ્ટાંત વડે શું થાય છે તે સમજવું સહેલું થશે. એક ધનાઢય છે. તે અતિ કંમ્બૂસ છે. તેની પ્લિટ્ટગી દરમિયાન તે કોઈનિ રાત્રી પાઈ પણ આપતો નથી. પણ તેના વસિલતનામામાં પોતાની સમગ્ર મિલકત પોતાના બે પુત્રોને આપી બપ છે. એમાં એક શરત એવી છે, કે આખી મિલકતના એક હજારમા ભાગ કરતાં પણ ઓછી એવી નાની રકમ સામાજિક કાર્ય માટે આપવી. પુત્રો પાસે સંયુક્ત રીતે પિતા કરતાં કાંઈક ઓછું રહે છે. પરંતુ સમાજને આપેલ રકમ સાપેક્ષ રીતે નાની છતાં ખૂબ મોટી છે. મ પરમાણુ ધનાઢય કંમ્બૂસ જેવો છે. તે કોઈને પોતાની શક્તિ આપતો નથી. તેનું ભંજન થતાં તેની શક્તિ યા જથ્થો ઓછો થાય છે.  $m_1$  અને  $m_2$  ની શક્તિનો સરવાળો મ કરતાં કાંઈક ઓછો છે, પરંતુ શક્તિ તરીકે વિચારતાં તે અત્યંત વધારે છે.

પરમાણુશક્તિના અનિષ્ટનો મોટો ભવ આથી જ જોયો થાય છે. આ ભવનિવારણુ આજના જમાનાનો સીધો અગત્યનો પ્રશ્ન બન્યો છે. પરમાણુશક્તિના શાંતિકાલીન ઉપયોગો એ જ એનું નિવારણ છે.

## જૂથસંઘર્ષ (Group Conflict)

વિ. સ. વણીકર

[મનોવિજ્ઞાનના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

જૂથની બાહ્યતામાં વારંવાર સમસ્યા નિર્માણ થાય છે. આગકાલના અટપટા સામાજિક સંબંધો, અને અપાઠ્યથી યતા ફેરફારથી જીવનમાં જે અગત્યો નિર્માણ થાય છે, તેને લીધે અનેક પ્રકારના સંઘર્ષ નિર્માણ થાય

છે. આ સંઘર્ષો નાનાં મોટાં સ્વરૂપે ધારણ કરે છે. બે હુકાન-દારો વચ્ચેની સ્પર્ધા અથવા બે કુલેજ વચ્ચે મેચ રમાતી હોય તે વખતે બંનેમાં જે અંતર નિર્માણ થાય છે, એવા નાના નાના સંઘર્ષોથી માંડી હુલડો, મહા યુદ્ધાતનાં આદોલનો,

ક્રાંતિ જેવા દેશાંતરગત સંઘર્ષો અથવા યુદ્ધો જેવા આંતર-રાષ્ટ્રીય સંઘર્ષો એક જ માનવી વૃત્તિના આવિષ્કાર છે. સંઘર્ષ આજના જીવનનું લક્ષણ બન્યું છે. આ સંઘર્ષોને લીધે નૈતિક અને સામાજિક મનસ્વાસ્થ્ય ઉપર ભયંકર દુષ્પરિણામ થાય છે. તેને લીધે સંઘર્ષો સામાજિક મનોવિજ્ઞાનનો ખૂબ ચિંતાજનક વિષય થઈ પડ્યો છે.

**પૂર્વગ્રહ સંઘર્ષનું મૂળ**

સંઘર્ષનું એક કારણ જૂથ-જૂથ વચ્ચેના પૂર્વગ્રહો છે. પૂર્વગ્રહ (prejudice)ની વ્યાખ્યા Theodore M. Newcomb નીચે પ્રમાણે આપે છે :

A prejudice is an unfavourable attitude—a predisposition to perceive, act, think, and feel in ways that are “against” another person or group.

પૂર્વગ્રહ એટલે પ્રતિકૂળ વલણ—ખીજ શબ્દમાં પૂર્વગ્રહ એટલે કોઈ વ્યક્તિ અથવા જૂથ પ્રત્યે પ્રતિકૂળ દૃષ્ટિ જેવાની, વર્તવાની, વિચારવાની અથવા લાગણી અનુભવવાની મનોવૃત્તિ.

પૂર્વગ્રહદૂષિત માણસ જેના પ્રત્યે પૂર્વગ્રહ બંધાયો છે તેનાથી દૂર રહેવાનો પ્રયત્ન કરશે, અને તેને હાનિ કરવાનો પ્રયત્ન કરશે. આ લેખમાં આપણે એક જૂથના ખીજ જૂથ પ્રત્યેના પૂર્વગ્રહનો વિચાર કરવાના છીએ એટલે કે એક જૂથના માણસો ખીજ જૂથના માણસો પ્રત્યે જે પૂર્વગ્રહ સેવે છે, તેનો વિચાર કરવાના છીએ.

E. S. Bogardus નામના એક મનોવિજ્ઞાનિકે સાત પગથિયાંવાળા “સામાજિક અંતરની માપનપટ્ટી” બનાવી છે. આ માપનપટ્ટીની મદદથી એક વ્યક્તિ ખીજ વ્યક્તિને પોતાની કેટલી નિકટ સ્વીકારવા માંગે છે, તેનો અંદાજ કළાય છે. એ માપનપટ્ટીનો સાત પગથિયાં નીચે પ્રમાણે છે :

૧. લગ્નના સંબંધમાં સ્વીકારવા તૈયાર
૨. મિત્ર તરીકે
૩. પડોસી તરીકે
૪. પોતાના ધંધામાં
૫. પોતાના રાજીના નાગરિક તરીકે

૬. કેવળ દેશના મુલાકાતી તરીકે  
૭. દેશમાં પ્રવેશ આપવાની પણ તૈયારી નથી.  
સમજૂતી: એક વ્યક્તિ ખીજ સાથે લગ્નના સંબંધે બેઠાવા તૈયાર છે એનો અર્થ એ સૌથી નિકટતા અનુભવે છે. તદ્દન છેલ્લી પાંચરીમાં એક વ્યક્તિ ખીજ વ્યક્તિને પોતાના દેશમાં પણ આવવા દેવા તૈયાર નથી. એટલે એ એનાથી અત્યંત અંતર અનુભવે છે. પૂર્વગ્રહની ભાષામાં આ જ સંબંધોનું વર્ણન કરવું હોય તો એમ કહી શકાય, કે એ વ્યક્તિના મનમાં ખીજ વ્યક્તિ વિષે અત્યંત પ્રતિકૂળ ગ્રહ છે અથવા તો બંને વચ્ચે તદ્દન દુશ્મનાવટના સંબંધ છે.

**પૂર્વગ્રહ અનુભવજન્ય (acquired) છે.** પૂર્વગ્રહ જન્મજાત અથવા સહજ નથી. એક વ્યક્તિ જન્મથી જ ખીજ વ્યક્તિ પ્રત્યે પૂર્વગ્રહ રાખતો નથી. પૂર્વગ્રહ અનુભવને લીધે બંધાય છે. પૂર્વગ્રહ અનુભવજન્ય હોય છે એનો અર્થ એ અનુભવ સાચો હોય છે એમ નથી; ઘણુંખરું એ ખોટો હોય છે, અથવા વિકૃત અથવા અધૂરો હોય છે.

માણસમાં પૂર્વગ્રહ બાંધવાની શક્તિ હોય છે. એટલે માણસ પૂર્વગ્રહ શીખે છે. દાખલા તરીકે, સંશોધકોને એમ માલૂમ પડ્યું છે, કે નાનાં બાળકો દુનિયામાં ગમે તે ઠેકાણે ખીજ કોઈપણ ભતિનાં બાળકો સાથે રમતાં જરા પણ ખચકાતાં નથી. જે બાળકો એક વ્યક્તિને ખીજ વ્યક્તિથી ઘુઘી પારખી શકે, તેઓના મનમાં પણ ખીજ ભતિની વ્યક્તિઓ વિષે ખરાબ ખ્યાલ હોતાં નથી. સંશોધનમાં એમ માલૂમ પડ્યું છે, કે ભતિ વિષેના ખોટા ખ્યાલો કેળવવામાં આવે છે. (Horowitz) હોરોવિટ્સ એ એક જ નામના એ મનોવિજ્ઞાનિકે એટલાક ગોરા બાળકોની મુલાકાત લઈ તેમના મનમાં હબસી બાળકો વિષે તિરસ્કાર ફેલી રીતે નિર્માણ થયો હતો એનો અભ્યાસ કર્યો. હોરોવિટ્સને માલૂમ પડ્યું કે એમનામાં તિરસ્કારનો ભાવ સીધો અને આડકતરી રીતે મા-બાપ દ્વારા સરાવવામાં આવ્યો હતો. મોટાં બાળકોએ આ જાત સ્પષ્ટપણે કબૂલ કરી નહિ. પણ નાનાં બાળકોએ જાણવુંભાવ પ્રમાણે કબૂલ કર્યું, કે હબસીનાં બાળકોથી અળગાં ન રહેવા માટે તેમને શિક્ષા કરવામાં આવતી. એટલે નાનપણથી બાળકોમાં ખીજ બીજ વિષે ખરાબ ભાવના નિર્માણ

કરવામાં આવે છે. ખીજને જૂથો આપણાથી જે ખાળતેમાં  
જુદાં પડે છે, તેના ઉપર ભાર મૂકવામાં આવે છે,  
સમાનતાઓ બૂલી જવાય છે. કેટલીક વખતે મહત્વની  
ખાળતેમાં સરખાપણું હોય છે તે બૂલી જવાય છે અને  
સુલ્લક તકાવતો ઉપર ભાર અપાય છે. દા. ત. સમાન  
વ્યવસાયના, સમાન ઈમરના, સમાન શૈક્ષણિક લાવકાત  
ધરાવતા લોકો કેવળ કેટલાક ગુજરાતી ભાષા બોલે છે  
અને ખીજ મરાઠી ભાષા બોલે છે માટે કેટલીક વાર  
દેખ કરે છે.

હવે આપણે આ જુદાઈની ભાવના કેવી રીતે નિર્માણ  
થાય છે તેનો સંક્ષેપમાં વિચાર કરીએ. અહીં એક વાતનો  
ખ્યાલ રાખવો આવશ્યક છે. જુદાઈની ભાવના દર  
થાય છે એમાં બે ક્રિયાઓ જનતી હોય છે: એક તે  
તરત દેખાઈ આવે એવા ભેદો તરફ અંશુલીનિર્દેશ  
કરવામાં આવે છે અને તેમના ઉપર વધારે પડતો ભાર  
મૂકવામાં આવે છે. દા. ત. મદ્રાસી લોકો સારંભાત  
ખાય છે અને ભાત અમુક રીતે ઉપાડી મેંમાં મૂકે છે.  
બહુ નજીવી વાત છે, પણ કેટલાક લોકો એનો કેટલીક  
મજાક ઉડાવે છે. મહારાષ્ટ્રના લોકો ચટણી ખાય છે  
એમાં ખરાબ શું છે? બધા પ્રાંતના લોકોને એ ભાવે  
છે, અને હવે બધાએ આ વાતગી અપનાવી પણ છે.  
અને ગુજરાતના લોકો વાલ ખાય છે એમાં દીકાને પાત્ર  
એવું શું છે? પણ ખીજ પ્રાંતના લોકોની દીકામાંથી  
કેવળ તે વાલને લીધે પણ ગુજરાતના લોકો કોઈ કોઈ  
વાર દીકાને પાત્ર બને છે.

### જુદાઈનો ખ્યાલ પાપનારાં પરિબળો

અમુક એક જાતિ વિષે જુદાઈનો ખ્યાલ અનેક  
રીતે નિર્માણ થાય છે. એક રીત છે અલગ વસ્તીસ્થાન  
આપવાની. આપણા દેશમાં વાધરી લોકો ને હરિજનો  
માટે અલગ અલગ સ્થાનો હોય છે. આને લીધે આ લોકો  
તદન જુદા છે અને આપણા કરતાં હલકા છે એવો  
ખ્યાલ સ્વાભાવિક રીતે બાળકોના મનમાં બંધાય છે.  
ખાસ કરીને અરણ્યસ્થાનો લીધે આ જુદાઈઓનો ખ્યાલ  
બહુ તીવ્રતાથી બંધાય છે.

એક જૂથના લોકો ખીજ જૂથના લોકોનું નામ  
પાડે છે અથવા તેમને કોઈ વિશેષણથી નવાજે છે.

દા. ત. મારવાડી લોકો આવા હોય છે, યુ. પી.ના...  
હોય છે; શીખ લોકો.....હોય છે. કેટલીક વખત એ  
નામમાં નિદાવ્યંજક કંઈ હોતું નથી, છતાં—છતાં આવાં  
નામ જુદાઈ પોષે છે અને તેઓ છેવટે નિદાવ્યંજક  
બને છે. નહિ તો દક્ષિણી લોકોને ચટણા અને ગુજરાતી  
લોકોને વાલખાઉ અને મદ્રાસના લોકોને કેવળ સારંભાત  
કહીને ઝીડવવાની શક્તિ એ શબ્દોમાં ન આવત.

અમુક એક જૂથ પ્રત્યે જે જાતનું વર્તન કરવામાં  
આવે છે, તેનાથી પણ એ જૂથ પ્રત્યે જુદાઈ કેળવાય  
છે. આપણે ત્યાં નોકર ગમે તેટલો વૃદ્ધ હોય, તે પણ  
આપણે તેને હું-તાં કહી બોલાવીએ છે. એક જમાનો  
એવો હતો, કે પોલીસને જોઈને નાગરિકને ખીક લાગતી;  
ગોરા માણસને જોઈને આ આપણા કરનાં ચક્રિયો  
છે એવી રીતે આપણા દેશના લોકો વર્તતા. બાળકો  
આ જાતનું વર્તન જોઈને જુદાં જુદાં જુદાં પ્રત્યે જે જ  
પ્રકારનું વલણ અપત્યાર કરે છે.

### જૂથના અલગ અલગ આચાર નિયમો (Norms)

દરેક જૂથનાં નીતિ-નિયમો તથા આચાર નિયમો  
અલગ અલગ હોય છે. દરેકને એમ લાગે છે, કે આપણા  
નીતિ-નિયમો શ્રેષ્ઠ છે. અને તે પોતાના આચાર નિયમોથી  
ખીજને આંકવાનો પ્રયત્ન કરે છે. ભારતના આપણે  
શાકાહારી લોકો માંસાહારી લોકો તરફ સહેજ ધૂણાની  
નજરે જોઈએ છીએ; આપણા જન ભાઈઓની દષ્ટિએ  
કુંગળી અને લસણ ખાનારા લોકો નીચી કક્ષાના છે.

### વૈયક્તિક અનુભવ

કેટલીક વખતે એક જૂથના કેટલાક લોકોનો  
આપણને ખરાબ અનુભવ થાય છે. એમણે આપણને  
છેતર્યા હશે; તેથી આપણે આખા જૂથને વગોવીએ  
છીએ. એક દુકાનદાર આપણને છેતર્યા હોય, તો બધા  
વાણિયાઓ અપ્રામાણિક છે એમ વિધાન કરવું  
બૂલભરેલું છે. પ્રત્યક્ષ અનુભવથી દ્વિપ્રત્યક્ષ કેટલાક  
પ્રમાણમાં બંધાય છે, એ વિષય ઉપર સંશોધન થયું છે.  
અને એમ પુરવાર થયું છે કે કેવળ યોગી વ્યક્તિઓનો  
આપણને ખરાબ અનુભવ થયો છે એટલા ઉપરથી  
આપણા મનમાં તે જૂથ વિષે પ્રતિબુલ્લગ બંધાય છે  
એમ નથી, પણ પહેલેથી જો આપણું મન પૂરેપૂરું

દૂષિત હોય તો આવા અનુભવોથી આપણે પૂર્વગ્રહનું સમર્થન કરીએ છીએ.

Kimball Young નામના મનોવૈજ્ઞાનિકે પૂર્વગ્રહનાં ઇલાક વધુ કારણો આપ્યાં છે તે પણ મહત્વનાં છે. ઇટલીક વખતે પૂર્વગ્રહને માટે ઐતિહાસિક કારણો જવાબદાર હોય છે. દા. ત. હિંદુ-મુસલમાન વચ્ચેનો સંઘર્ષ ઇલાક પ્રમાણમાં ઐતિહાસિક કારણોને લીધે છે. ચામડીનો રંગ પણ પૂર્વગ્રહમાં ઠીક ઠીક લાગ લગ્નવે છે. જૂથ વિષેનું ખોટું અને અતિ અભિમાન પૂર્વગ્રહને પોષે છે. પરંતુ કદાચ સૌથી વધુ મહત્વનું કારણ જે પૂર્વગ્રહને પોષક બને છે તે જીવનમાં ફેલાતી વૈફલ્યની લાવના છે. આને આખા જગતમાં પૈસાદાર અથવા મૂડીવાદી લોકો પ્રત્યે જે કડવાશ નિર્માણ થઈ છે, તેમાં મુખ્યતઃ આ વૈફલ્ય (Frustration)ની લાવના કામ કરતી હોય છે. જુદાઈનો ખ્યાલ વિરોધી વૃત્તિ પોષે છે

જુદાઈનો ખ્યાલ વિરોધી વૃત્તિને પોષે છે. માણસ માણસમાં રહેલ ઉત્પન્ન કરનારાં સાધન એટલે સંપર્ક. જુદાઈની લાવનાથી સંપર્ક તૂટે છે. આ સંપર્ક બે રીતે તૂટે છે, એક તો અલગ રહેકાણુની જોગવાઈ. અમેરિકામાં નિગ્રો માટે અલગ મોહોલ્લા છે. આપણા દેશમાં હિંદુ, મુસલમાન, પારસી, ક્રિશ્ચિયન સામાન્ય રીતે જુદા જુદા વાસમાં રહે છે. અમદાવાદમાં શુજરાતી, મહારાષ્ટ્રીય, સિંધી વગેરે અલગ અલગ રહે છે. આમાં ઇટલીક નિર્દોષ સગવડો સચવાતી હશે, પણ જુદાઈ પોષવામાં અને વિરોધ ઉત્પન્ન કરવામાં અલ્પ અંશે આ અલગ ચોક્કા કારણીભૂત થાય છે એમાં શક નથી. શારીરિક અથવા ભૌગોલિક અલગતા કરતાં વૈચારિક અલગતા વિરોધની લાવના પોષવામાં વધુ મદદ કરે છે. વૈચારિક અલગતા એટલે જુદા જુદા વિચારો ધરાવવા એમ નથી, જુદા જુદા વિચારો ધરાવવા એ તો વિચારસ્વાતંત્ર્યનો પુરાવો છે; પણ ખીજના વિચારો જાણવાનો પ્રયત્ન જ ન કરવો અને એમને સમજવાનો પ્રયત્ન જ ન કરવો એ વસ્તુ અત્યંત હાનિકારક છે. એનાથી અલગતા નિર્માણ થાય છે.

દૂષિત ગ્રહને લીધે સંઘર્ષ

જ્યારે બે જૂથો વચ્ચે દૂષિત ગ્રહ ફેલાય છે, ત્યારે

સંઘર્ષને માટે ભૂમિકા તૈયાર થાય છે. બાહ્ય રીતે દેખાતો હિંસક રોડેટ કદાપિ એકદમ અકસ્માત નિર્માણ થતો નથી. તેની પાછળ અનેક સમયના દૂષિત ગ્રહો કામ કરતા હોય છે. અમેરિકા જેવા તથાકથિત સુધરેલા દેશોમાં હુલ્લક કારણને લઈને—દા. ત. એક નિગ્રો છોકરો નદીમાં નસ અવસ્થામાં નાહવા પડેલો તે ઉપરથી રમખાણ થયું હતું.—નિગ્રોની જે મારપીટ (lynching) થાય છે તે સામાન્ય ઘટના છે. ખાસ કરીને, દૂષિત ગ્રહની સાથે જીવનમાં વૈફલ્યની લાવના સંકળાયેલી હોય, તો પ્રગટ સંઘર્ષ થતાં વાર લાગતી નથી. પછી એક દેશનો ખીજ દેશ સાથેનો સંઘર્ષ હોય કે દેશના એક જૂથનો ખીજ જૂથ સાથે સંઘર્ષ હોય. Cantril નામના એક અભ્યાસકે એક હુલ્લકમાં લાગ લેનાર વ્યક્તિઓની માહિતી એકત્ર કરી છે. કઈ કઈ જાતના લોકો ઇટલા પ્રમાણમાં આવાં તોફાનોમાં લાગ લે છે એની એણે ટકાવારી કાઢી છે. તે નીચે પ્રમાણે છે:

બેકાર	૩૩ %
મજૂરો	૨૨ %
ખેડૂતો	૧૪ %
કારીગરો	૧૪ %
પગારદાર લોકો	૫ %
વેપારીઓ	૭ %
પરચૂરણ	૫ %

આ આંકડાઓ સ્વયં સમજૂતી આપનારા છે.

પૂર્વગ્રહ નિવારણ કરવાના ઉપાયો

૧. જે સવાલ વિષે પૂર્વગ્રહ પ્રસરતો હોય, તેને વિષે સાચી અને બને તેટલી વધારે માહિતી એકઠી કરવી એ પૂર્વગ્રહ દૂર કરવાનો એક ઇલાજ છે. પૂર્વગ્રહો ઘણી વાર અધૂરી અથવા ખોટી માહિતી ઉપર રચાયેલા હોય છે. દા.ત. એક કવિએ તો એટલે સુધી કહી નાખ્યું છે કે: દિલ્હી પ્રદેશે મથુરા પ્રદેશે ચોર વિના ન પ્રસવન્તિ નાર્ય. દિલ્હી અને મથુરામાં સ્ત્રીઓ ચોર વિના ખીજ ગ્રાઈને જન્મ જ નથી આપતી. દિલ્હી અને મથુરામાં એકાદ લામટાને મળી કવિએ આ સિદ્ધાંત તારવ્યો એ ઇટલી લાયક વસ્તુ છે!

૨. સીધો સંપર્ક: મનુષ્ય સામાજિક પ્રાણી છે. માણસને માણસ સાથે સંપર્ક સાધવાની તીવ્ર ઝંખના

હોય છે. એક જૂથના લોહા ખીજા જૂથ સાથે સીધા સંપર્કમાં આવે, તો પૂર્વગ્રહ ઉપર અંકુશ રહેશે — ખાસ કરીને જે જૂથોની અંદર વ્યક્તિની જીવનની અને માનસિક જરૂરિયાતો સંતોષાય છે, એવા જૂથોમાં એકત્ર આવવાથી પૂર્વગ્રહો ઉપર અંકુશ રહે છે. એક જ ધંધામાં, એક જ રમતમાં અલગ અલગ જૂથના લોહા સ્વાભાવિક રીતે ભેગા થાય એ આવશ્યક છે. વૌશિષ્ટનનાં સરકારી ખાતાઓમાં થોડાં વર્ષો પહેલાં હબસી સ્ત્રીઓની નિમણૂક કરવામાં આવી. સરકારી અધિકારીઓને શંકા હતી કે ત્યાં કાળા-ગોરાનો વિખવાદ નિર્માણ થશે. પરંતુ તે ચિંતા ખોટી ઠરી. ન્યૂયૉર્કમાં એક સ્ટોર્સમાં વિકેતા તરીકે હબસી સ્ત્રીઓ રાખી નેઈ, છતાં ગ્રાહકોની સંખ્યામાં જરાયે અસર થઈ નહીં.

૩. પૂર્વગ્રહની પાછળ કેટલાંક માનસિક કારણો હોય છે. માનસિક અસમાધાનમાંથી પણ કેવળ વિકૃત આત્મ-સંતોષ માટે માણસ પૂર્વગ્રહ પોષે છે. તેથી દરેક માણસને પોતપોતાની આવશ્યકતા પ્રમાણે મળી રહે અને સમાજમાં

એનું એક સ્થાન રહે એવી સમાજવ્યવસ્થા હોવી જરૂરી છે. સ્પર્ધાના આ જમાનામાં ધણા લોહા આ સમાધાન શુભાવી બેસે છે. સમાજવ્યવસ્થા અને રાજ્યવ્યવસ્થાનું આ કામ છે.

૪. કાયદો પણ પૂર્વગ્રહો દૂર કરવામાં થોડો ભાગ ભજવી શકે છે. દા. ત. હરિજનોને હવે કાયદાથી સમાન ગણવામાં આવ્યા છે. તેથી હરિજનો પ્રત્યેની ભાવનામાં ફરક થતો જાય છે.

૫. પરંતુ પૂર્વગ્રહો દૂર કરવાનો અને તે દ્વારા સંઘર્ષ દૂર કરવાનો સૌથી શ્રેષ્ઠ ઉપાય તો જીવનનાં મૂલ્યોને ઠીકઠીક કરવાનો છે. સમાજની અંદર જીવનનાં સર્વ-શ્રેષ્ઠ મૂલ્યો જે સરખાં બનાવી શકાય — અને આમ કરવામાં અડચણ ન હોવી જોઈએ. ઈશ્વર અથવા ધર્મની કલ્પનામાં બધાને છૂટ હોવી જોઈએ. પણ માણસ માણસ સાથે વર્તવામાં જે કેટલાક સર્વસામાન્ય — સર્વસ્વીકૃત સિદ્ધાંતો વિશે આગ્રહ સેવવામાં આવે, તો જંગતતામાંથી સંઘર્ષ મોટા પ્રમાણમાં ઓછો થશે એમાં શંકા નથી.

\*

## જર્મનીના આર્થિક વિકાસનું એક પાસું

ધિયોડોર હ્યુસ

[પશ્ચિમ જર્મનીના ભૂતપૂર્વ પ્રમુખ પ્રોફેસર ડૉ. ધિયોડોર હ્યુસે નવેમ્બર ૧૯૬૦માં મદ્રાસમાં આપેલા પ્રવચનનો આ ગુજરાતી અનુવાદ, લેખક તથા પ્રકાશક મેક્સમૂલ્લર ભવન, નવી દિલ્હીના ઋણસ્વીકાર સાથે, પ્રસિદ્ધ કર્યો છે. ગુજરાતી અનુવાદ શ્રી. ન. ડ. રાજગુરુ (અધ્યેસાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ) એ કર્યો છે.]

**મ.** રા. વ્યાખ્યાન માટે મેં પસંદ કરેલ વિષયથી ઓતાએને કદાચ નવાઈ લાગશે. ભારત અને જર્મની જેવાં પ્રગતિશીલ સમવાયતંત્રોના રાજકીય અને કાયદાવિષયક બંધારણમાં માલુમ પડે છે તેવાં મળતાં અને જુદા પડનાં તત્ત્વો વિશે થોડા દિવસ પહેલાં મેં જે કહ્યું છે તે જ હું અહીં ફરી બોલવાની ઇચ્છા નથી રાખતો. વળી, છેલ્લી બે સદીઓથી પરસ્પર-આપ-લેની વિશિષ્ટતાથી બે મહાન રાષ્ટ્રો વચ્ચે બંધાયેલા બૌદ્ધિક સંબંધો વિશે પણ હું ફરી બોલવા માગતો નથી.

આજે હું તમને એક ખૂબ સાદો વાત કહેવા માગું છું. તે છે દક્ષિણ જર્મનીમાં આવેલા ઘેટમખર્ગના પ્રદેશ

(મારા વતન)ના આર્થિક ઇતિહાસની વાત. ઘેટમખર્ગના આ પ્રદેશમાં સ્વૉમિયન અને ફેક્ટનિયન પ્રજાઓએ વસવાટ કરેલો, અને છેલ્લાં થોડાંક વર્ષોથી આજે, સ્વેચ્છાએ જોડાયેલ પડોશી પ્રદેશ બેડન સાથે મળીને તેને એક નાનું રાજ્ય બનાવવામાં આવ્યું છે.

તમને પ્રશ્ન થશે, કે આ પ્રદેશ માટે જોડવાનું મેં કેમ પસંદ કર્યું હશે? કારણ એ છે, કે જ્યારે જ્યારે ભારત સમક્ષ આવી પડેલ ઔદ્યોગિકરણ પ્રશ્નો કે ખેતીવાડી ઉપાદન કે આવકના પ્રશ્નો અને તેમાંથી નિષ્પન્ન થતી આકાશઓ વિશે વાંચુ કે સાંભળું ત્યારે ત્યારે આ મારા વતનનો ભૂતકાળ મને યાદ આવે છે.



પણ આના ઉપરથી એવો ડર ન રાખશો, કે હું તો હવે અન્ય સલાહકારનો પાક લજવા માંડીશ. આવું ધારશો જ નહિ, કારણ કે એવી સંભાવના જ નથી. આ અસંભાવનાનું કારણ તો એ છે, કે વેર્ટમબર્ગ અને ભારતના કદના પ્રમાણમાં જ મોટો તફાવત છે. જે સમય વિષે હું તમને કહેવા માણું છું તે સમયે તો વેર્ટમબર્ગ એક નાનકડો પ્રદેશ માત્ર હતો, અને તેમાં માંડ દસ લાખ લોકોનો વસવાટ હશે. પણ મારા આ વતન વિષે તમારી સાથે વાતો કરતાં મને જરાય સંકેત નથી થતો, કારણ કે મારું ધાણુંખરું લખાણનું કામ આ પ્રદેશના વિકાસ અને ઇતિહાસ ઉપર કેન્દ્રિત થયું છે.

વેર્ટમબર્ગની એક વિશિષ્ટતા એ છે, કે ત્યાં ભારે શુદ્ધિશાળી લોકો થઈ ગયા છે; અને વિશ્વમાં ખ્યાતિ પામેલ માંધાતાઓને એ ભૂમિએ જન્મ આપેલ છે. હોલ અને શેલિંગ જેવા તત્ત્વવેત્તાઓ, માનવસ્વાતંત્ર્યના મહાન કવિ અને મહા કલાકાર શીલર જેવા માણસો અહીં થઈ ગયા છે. શક્તિ અને ઉષ્ણતા વચ્ચેના સંબંધની શોધથી જેણે આધુનિક યંત્રશાસ્ત્રનો સૈદ્ધાન્તિક પાયો નાખ્યો છે તે રૉબર્ટ મેયર પણ અહીં જ જન્મ્યા હતા.

આધુનિક યુગના દૃષ્ટિકાણથી તપાસીએ તો તે પ્રદેશ આર્થિક રીતે ગરીબ પ્રદેશ હતો. કોલસાનો અને કાચા લોખંડનો પુરવઠો બહુ જ ઓછો. પાણી અને તેમાંથી ઉત્પન્ન થતી વિદ્યુત-શક્તિનો પોતાનો જથ્થો પણ ઘણો ઓછો. વળી, પ્રદેશ ખૂબ ઊંચાણવાળો છે. ફરતી ફળદ્રુપ જમીનની થોડી પટ્ટીઓ છે, પણ આ બધાથી ખેડાણનું કામ ભારે મુશ્કેલ છે. વધારામાં વેર્ટમબર્ગમાં જન્મદરનું પ્રમાણ ઘણું ઊંચું, વારસા હક્કનો કાયદો પણ એવો, કે એક જગીર બધા વારસદારો વચ્ચે મુક્તપણે અને સરખે હિસ્સે વહેંચાય. પરિણામે, ખેતરોના ખંડવિલાજન થાય અને મોટા પાયા ઉપર વસંતિનું સ્થળાંતર થાય.

ભૌગોલિક પરિસ્થિતિમાં અને ત્યાં વસવાટ કરતાં લોકોમાં જે કે કોઈ ફેરફાર થયો નથી, પણ, છેલ્લાં સોએક વર્ષોમાં ઉપર બતાવેલી પરિસ્થિતિમાં ભારે ફેરફાર થઈ ગયો છે. હાઈન નદીને મેળતી નીકર નામની નાની નદીને ખોદીને વહેણો અને નાની સ્ટીમરોને લઈ જઈ શકાય તેવી બનાવવામાં આવી છે.

વેર્ટમબર્ગે ફેડરિક લિસ્ટ જેવા મહા શુદ્ધિશાળી અને કર્મચોગી વીરને પણ પોતાની ભૂમિમાં જન્મ આપ્યો. રાજકીય સ્વાતંત્ર્યની ઝંખનાને કારણે ભારે તોફાની સંસદીય વિવાદોથી કંટાળીને તેણે આ પ્રદેશ છોડી દીધો હતો. પોતાની યુવાનીમાં, નાનાં નાનાં રાજ્યો વચ્ચેની પ્રણાલિકાગત સરહદોએ ઉધરાવવામાં આવતા કરોના ઉન્મૂલન માટેના પ્રયત્નોમાં પહેલ કરનાર હતો. જર્મનીથી નીકળીને તે ઉત્તર અમેરિકા પહોંચ્યો. ત્યાં પણ શરૂઆતની બ્રિટિશ ઔદ્યોગિક શ્રેષ્ઠતાની સામેના સંરક્ષણવાદનો પ્રભુતા બન્યો. નવી જ શોધાયેલી અને દાખલ થયેલી રેલવે વાહનવ્યવહારની પદ્ધતિની ક્રાંતિકારી અને એકચક્રારી શક્તિનું ભાન પણ સૌ પ્રથમ તેને જ થયું.

અહીં એક મુદ્દો બરાબર યાદ રાખવા જેવો છે. જે રક્ષણવાદની હિમાયત પોતે કરતો હતો તે નવા ઊગતા જતા ઉદ્યોગપતિઓની આવકનું સાધન બને તે માટે નહિ, રાજ્ય માટેની નાણાકીય આવકના સાધન તરીકે પણ નહિ, પરંતુ જે જઠાતની હિમાયત તેણે કરી હતી તે નવા ઊગતા ઉદ્યોગોને વધુ વિકાસની તક મળે તે માટે. ઔદ્યોગિક વિકાસની દૃષ્ટિએ, તે વખતનું જર્મની અને ખાસ કરીને વેર્ટમબર્ગ તો, આજે સો વર્ષ પછી જેને આપણે ‘અણુવિકસિત પ્રદેશો’ ગણીએ છીએ, તેવાં હતાં.

ફર્ડિનાન્ડ રોઇનબે નામનો ખાણોનો એક ધજનેર ફેડરિક લિસ્ટનો ખાસ ટેકદાર હતો. ફેડરિક લિસ્ટના વિચારોને આગળ ધપાવવા માટે ફર્ડિનાન્ડ રોઇનબેએ જે કામ કર્યું તે વિષે હું થોડુંક જણાવું. આ જે બાબતો આજે હું તમને જણાવું છું, તેની જર્મનીમાં પણ થોડી જ જાણ થયેલી છે. પણ મેં મારા શરૂઆતના અભ્યાસનો થોડોક ભાગ આના ઉપર જ કેન્દ્રિત કર્યો હતો.

ઈ.સ. ૧૮૪૭ના અરસામાં, ફેડરિક લિસ્ટના દુઃખદ અવસાન બાદ એક જ વર્ષે વેર્ટમબર્ગમાં એક ‘વ્યાપાર ઉદ્યોગનું કેન્દ્રીય કાર્યાલય’ સ્થાપવામાં આવ્યું. ઈ.સ. ૧૮૪૮ માં જર્મનીનું રાજકીય રીતે એકીકરણ કરવાના એક વર્ષના પ્રયત્નો નિષ્ફળ ગયાં તે જ સમયે, રાજકીય અર્થ-કારણની મહાસંભામાં પોતેનાં વતન અને વ્યાપાર-ઉદ્યોગની કેન્દ્રીય કાર્યાલયની વેતી, રોઇનબેએ મોંઘણી કરી, જે મેં આ સ્થાપનામાં જર્મન સમલોચનકર્તા ઉદ્યોગોનાં કાળે

રક્ષણાત્મક જકાતો નાખવી જોઈએ. પણ ખરાબર ૩૦ વર્ષ પછી જ્યારે બિરમાઈ ભારે ઊંચી જકાતોથી રક્ષણ-વાદને અમલમાં મૂકવો શરૂ કર્યો ત્યારે, રોઈનબેએ તેના કદર વિરોધ કર્યો, કારણ કે રોઈનબેને એવો ડર હતો આ પ્રકારની નીતિ પરદેશના આંતરરાષ્ટ્રીય બજારોમાં જર્મન માલસામાનના વેચાણ સામે પ્રતિરોધ જગાવશે.

મોરચાનો થયેલા આ સંદેશ ફેરફારનું શું કારણ હતો? પોતાના ક્ષેત્રમાં રોઈનબેએ ઘણી અસામાન્ય કેળવણી-વિષયક નીતિ અપનાવી હતી. રાજ્યે ઉત્પાદનના ક્ષેત્રમાં પ્રવેશ કરવો એ તે સમયે સામાન્ય પ્રચલિત માન્યતા હતી. આવા સમયે સ્વનંત્ર વિકાસ કરવાની વ્યક્તિની છબીમાં શ્રદ્ધાવાળી મોટાની માન્યતા તેણે વચ્ચે ઘુસાડી. જે જે કારીગરોને સ્વતંત્રપણે વિકાસ કરવાની ઇચ્છા હોય, તે તે તેની પાસે આવી શકતા અને બેલિંગમમાં, ફાન્સ કે ઇંગ્લંડથી આવેલ સંત્રો રોઈનબે પાસેથી મેળવી શકતા. બદલામાં તેઓએ રાજ્યને હપ્તામાં ભરણું કરવાનાં રહેતાં, અને આમ તેઓ યત્રોના માલિક બનતા. આ સમયે એક શરત એ રાખવામાં આવતી, કે જે કોઈને આ યંત્રની કાર્યપદ્ધતિ જાણવી હોય તેને તે ખતાવવી. આમ, રોઈનબેએ એવા ઔદ્યોગિક પ્રદર્શનકેન્દ્રોની સ્થાપના કરી, જ્યાં વિદેશોમાં વપરાતા વિવિધ યંત્રવિદ્યાવાળાં સાધનો અને તેમાંથી નીકળતી બનાવટોથી લોકોને માહિતગાર કરી શકાય. આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે ભરાતાં પ્રદર્શનોમાં હાજરી આપવા માટે હોંશિયાર લોકોને તે નાણાકીય સગવડ પણ આપતો. વળી, હોંશિયારીભર્યા કામો કરનારને તે ઉત્સાહપ્રેરક વિશિષ્ટ ઇનામો આપતો. આયરિશ લોકોને રાજ્યના કર્મચારીઓ બનાવતો. તે સમયે આયરિશ લોકો વણાટના કામમાં નિષ્ણાત લેખાતા, જ્યારે જર્મનીમાં આં પ્રવૃત્તિને ગરીબ ગ્રામીણ પ્રજાની ફાજલ સમયની પ્રવૃત્તિ ગણવામાં આવતી હતી.

પરંતુ રોઈનબેની વધુ મહત્વની સિદ્ધિ તો એ હતી, કે તેણે ગામડાંઓ અને શહેરોના સહકારથી બરાબર વ્યવસ્થિત એવી ઔદ્યોગિક તાલીમશાળાઓની સ્થાપના કરી. આવું જ કાંઈક તેણે બેલિંગમમાં પણ જોયેલું. જે કે 'રવિવારની શાળાઓ' તો જર્મનીમાં અહીં-તહીં ચાલતી જ હતી, પરંતુ સરકારની મદદથી રોઈનબેએ ગામડાં

અને શહેરોના સહકારથી પ્રાથમિક શાળાનાં ચૌદ વર્ષથી આગળ વધુ અભ્યાસ માટે સાધકાળની શાળાઓની વ્યવસ્થાનું આયોજન કર્યું. આમાં હેતુ એ હતો, કે સ્થાનિક જરૂરિયાતોને અનુરૂપ શિક્ષણ અને સંશોધન થાય, કાંઈક સાધનોથી સજ્જ એવાં મકાનોની સગવડ થાય, વિશિષ્ટ વિભાગોનું જ્ઞાન લેતા, ધરાવતા એવા શિક્ષકો શોધાય, અને કારીગરોમાંથી જે બુદ્ધિશાળી હોય તેને વિશિષ્ટ સગવડતા પણ અપાય. પણ આ બધામાં એક વાત એ અગત્યની હતી, કે આ બધું જ સ્વેચ્છાએ જ કરવાનું હતું.

વ્યક્તિગત રીતે નિર્જુથો લેવામાં ભારે વ્યવહાર અને નિસ્વાર્થી રોઈનબે મૂળભૂત રીતે આદર્શવાદી ધારણાઓથી દોગયો હતો; કારણ એ હતું, કે ધંધાકીય ક્ષેત્રોમાં પણ બની શકે તેટલે અંશે પૂર્ણતા હાંસલ કરવાની માનવ-અંખનાં તેને પૂરો ખ્યાલ હતો. પરિણામ એ આવ્યું, કે અમુક દસકાઓ પછી ઔદ્યોગિક સાહસોની વૃદ્ધિ થવાથી અમુક કક્ષાની ટેકનિકલ બાબતોની કાર્યદક્ષતા જ્યારે લગભગ અનિવાર્ય બની ત્યારે આવી ઔદ્યોગિક તાલીમશાળાઓમાં હાજરી આપવાનું રાજ્યે ફરજિયાત બનાવ્યું. ઔદ્યોગિક તાલીમશાળાનો સ્થાપક રોઈનબે પોતે શાળાતાલીમમાં ફરજિયાતપણાનું તત્ત્વ દાખલ થયું તેથી જરા પણ ખુશ ન હતો.

ઉપર જે પરિસ્થિતિ આપણે જોઈ તેને રાજ્ય-આયોજિત અર્થકારણ નહિ કહી શકાય; કારણ કે અમુક નિયત સમય સુધીમાં ચાલુ માગને પહોંચી વળવા માટે ઉત્પાદન તેમજ રોકાણોના કોઈ લક્ષ્યાંકો નક્કી કરવામાં નહોતા આવ્યા. તે નીતિ તો એવી હતી, કે જે કોઈ વ્યક્તિ નવી બાબત લાવે તેને પ્રોત્સાહન આપવાની એ નીતિ હતી. તો પણ એટલું તો ચોક્કસ કે તે સમયના જે સ્વીકૃત આર્થિક સિદ્ધાંતો હતા તેથી તો ઘણી જ પ્રગતિશીલ નીતિ ગણી શકાય.

આમ બેક ફોરેસ્ટ અને આલ્બ જેવા દૂરના પ્રદેશો સહિતના ખીન્ન ઘણા ભાગોમાં, નાનાં નાનાં કારખાનાંઓ વિવિધ પ્રકારની મોટી ઔદ્યોગિક પેઢીઓ તરીકે ફલી-ફાલી દુનિયાભરમાં ખૂબ પ્રતિષ્ઠાપાત્ર બની. પણ આ સાથે બીજી એક સૂચક બાબત પણ વિકાસ પામી.

કેળવાયેલ કામદારોનો એક વર્ગ ઊભો થયો. અને એ તો નાણીતું જ છે કે કેળવાયેલ કામદારો કોઈ પણ સ્થળે ઔદ્યોગિક વિકાસમાં તેના હાર્દરૂપ જ ગણાય છે.

હવે અહીં વચ્ચે હું થોડીક વાત ખેતીવાડી વિભાગ વિષે કરી લઈશ. કાયદાની દૃષ્ટિએ વિચારીએ તો જર્મનીનું ખેતીવાડી માળખું ભારે વિવિધતાભર્યું હતું. ખેડૂતો પોતાની જમીન ઉપર છૂટથી ખેતી કરે અને ગામ સમસ્તની જમીનનો લાલ ભાગીદારીમાં ઉઠાવે, તેવી પરિસ્થિતિ તે સમયે હતી અને આજે પણ છે. વળી, એ વખતે સામંતશાહી પણ તેનાં સર્વ લક્ષણો સાથે અસ્તિત્વમાં હતી. સામંતશાહીમાં ગણોત્તિયાઓ જમીન ખેડતા, ગુલામ તરીકે પણ અમુક લોકોને કાયમ ખેતર ઉપર રાખવામાં આવતા અને તેઓને જમીનદારની જગીરના વિકાસ માટે મહેનત કરવી પડતી.

વેર્ટમર્ગમાં પરિસ્થિતિ બુદ્ધિ હતી. મરનાર ખેડૂતની જગીરને તેના વારસો વચ્ચે સરખે હિસ્સે વહેંચવામાં આવતી. પરિણામે, જમીનનું ઉપ-વિભાજન અને ખંડ-વિભાજન સામાન્ય હતાં, અને લોકોનું સ્થળાંતર પણ એટલું જ સામાન્ય બન્યું હતું. ન્યારે ઊગતા ઉદ્યોગો રોજગારી પૂરી પાડે, ત્યારે સ્થળાંતરનું પ્રમાણ ઘટતું. વળી, ઊલટાનું, મંદીના કાળમાં, આ નાનાં ખેતરો નજીવી પણ રોજગારી પૂરી પાડતાં અને સામાન્ય જીવનધોરણને ટકાવી રાખવામાં મદદ કરતાં. પછી થોડા સમયમાં જમીનદારીવિભાગોમાં ખેડૂતોને મુક્ત કરવાની ચળવળ શરૂ થઈ. આ ચળવળની અસરો પ્રદેશ પ્રદેશ વચ્ચે એકરૂપ નથી માલૂમ પડી. ન્યારે પરત્વે ખેડૂતોને ઈ.સ. ૧૮૧૦-૧૮૪૮ વચ્ચે સ્વતંત્ર બનાવવામાં આવ્યા ભારે બદલામાં પોતાની મુક્તિ માટે પોતાની જમીનનો ભાગ આપવો પડતો. બરાબર આ સમયે ગ્રામીણ વિભાગમાંથી મોટા પાયા પર વસ્તીતંત્ર સ્થળાંતર શરૂ થયું.

જેમણે કાર્લ માર્ક્સના લખાણોનો અભ્યાસ કર્યો હશે, તેમને તો ખબર હશે જ કે માર્ક્સની માન્યતા એવી હતી કે મોટા પાયા પરની ઉત્પાદનપ્રથા ખેતીવાડી વિભાગમાં પણ વિકસે જ છે. અને માર્ક્સે “ઔદ્યોગિક અનામત લશ્કરી દળ”નો જે શબ્દપ્રયોગ કર્યો છે, તેમાં તેમણે ઔદ્યોગિક મજૂરો તથા ખેતમજૂરોનો પણ સમાવેશ કર્યો

છે. માર્ક્સવાદ જાણે કે ધર્મ જ હોય એવા અનૂત્થા તેનું પ્રતિપાદન કરવામાં આવે છે. પણ મને તો લાગે છે કે માર્ક્સવાદનાં સિદ્ધાંતો ઉપર તે સમયની પરિસ્થિતિની અતિ પ્રબળ અસર થયેલી છે.

ઈ.સ. ૧૮૪૮માં ઇટાલી, ફ્રાન્સ, ઓસ્ટ્રીયા, હંગેરી અને જર્મનીમાં ક્રાંતિઓ સર્બર્ધ, તે પહેલાંના ૧૮૪૭ના વર્ષને જો હું વિચિત્ર કહું, તો તમને જરા કહેવું લાગશે. પણ તે વર્ષે જે હકીકતો બની તે એકબીજાની વિરોધી છે. જેણે દુનિયાના ઇતિહાસ ઉપર ભારે પ્રભાવ પાડ્યો તે પુસ્તક કમ્યુનિસ્ટ મેનિફેસ્ટો (સામ્યવાદનો ચૂંટણીદંદેરો: Communist Manifesto) માર્ક્સ અને એન્ગેલ્સે લખ્યું, તે જ વખતે જર્મનીના એક નાના રાજ્યમાં “સેન્ટ્રલ ઓફિસ ફોર કોમર્સ એન્ડ ઇન્ડસ્ટ્રી” (વ્યાપાર ઉદ્યોગની કેન્દ્રીય કચેરી) સ્થાપવામાં આવી. (આ કચેરીનું શું મહત્વ છે તે આપણે જોઈ લીધું છે.) તે જ વખતે લૂધનલેન્ડના એક ગામડાના શિક્ષકે ગરીબ ખેડૂતોનાં દુઃખને પોતાનું માનીને એ દૂર કરવાના પ્રયાસો આદર્યા. આ શિક્ષક તે ફેડરિક વિલ્હેમ રેફેઝન. રેફેઝનનું કુટુંબ મૂળ તો વેર્ટમર્ગનું પણ, તેના પિતા ત્યાંથી સ્થળાંતર કરી ગયા હતા. વળી, તે જ વખતે સેન્ટ્રલ જર્મનીમાં આવેલ ડેલિશ ખાતે ન્યાયમૂર્તિ ચલ્ડા નાના પરચૂરણ વેપારીઓ અને કારીગરોને એક કરેલા પ્રયત્ન કરતા હતા.

જેમ સ્ટેઇનબેને વિષે મેં તમને કહ્યું તેમ રેફેઝનના સાહસિક સ્વભાવ વિષે હું તમને બહુ લંબાણપૂર્વક કહેવા ધારતો નથી. પણ ન્યારે ન્યારે ભારતના પ્રશ્નો વિષે સાંભળું છું, ત્યારે ભારે મને રેફેઝન જ યાદ આવી જાય છે. સમજી અને ધૈર્યથી કરીને ચાલતા રેફેઝને નાના ખેડૂતોનું દુઃખ જોયું. આ દુઃખ શું હતું? જરૂર લિબિંગ અને બીજાઓ જેનો વિકાસ કરી રહ્યા હતા, તે આધુનિક યંત્રો અને રાસાયણિક ખાતરો ખેતીવાડી પદ્ધતિમાં ક્રાંતિકારક ફેરફારો લાવી રહ્યાં હતાં. આ પરિસ્થિતિમાં નાના, ગરીબ ખેડૂતો કેમ ટકી શકે?

એવે વખતે એક કામ રેફેઝને ઉપાડી લીધું. આ કામ કયું?

વાત આમ હતી. ૧૮૪૦ થી ૧૮૫૦નાં દસકા દરમિયાન ઇંગ્લેન્ડમાં ઔદ્યોગિકરણ અને શહેરીકરણની

પ્રક્રિયા ચાલી રહી હતી. તે વખતે ત્યાં રક્ષણાત્મક જગત વિશે ભારે ઉદાપોહ ચાલી રહ્યો હતો. અંતે જ્યારે સર સેન્ટ પિલે-મુક્ત વ્યાપારપ્રથા અમલમાં મૂકી, ત્યારે જ આ ઉદાપોહ બંધ થયો. પણ તે વખતે જર્મનીને ખેતીવાડીના રક્ષણ માટે જગતની જરૂર નહોતી, કારણ કે જર્મની તો તે સમયે અનાજની નિકાસ કરતું હતું. પણ આ સમયને લગભગ ત્રીસેક વર્ષ થવા આવ્યાં ત્યારે મોટાં ભારે વહાણો બંધાવા લાગ્યાં, અને અમેરિકા (યુ. એસ. એ.)માં નવી જમીનને ખેડણી નીચે લાવવામાં આવી ત્યારે આની અસર જર્મનીની આંતરિક અને વિદેશી સંબંધો અંગેની નીતિ ઉપર પડી.

જર્મનીમાં આ સમયે એવું બન્યું કે ઊગતા મૂડીવાદનો ભારે ધસારો ગ્રામીણ અર્થતંત્રને લાગ્યો અને ખેડૂતોને પોતાનાં ઢોરો તથા અનાજ સસ્તે ભાવે વેચી નાખવાની ફરજ પડવા લાગી. અને અહીંથી જ રેફ્રેઝરની ખરી કામગીરીની શરૂઆત થઈ. રેફ્રેઝર ગ્રામસમાજમાં, ખેડૂતોમાં સહકારની પદ્ધતિ દાખલ કરી અને સ્વેચ્છાએ પોતાનાં સાધનો એકઠાં કરીને આ પદ્ધતિથી ખેતીવાડીનું કામકાજ શરૂ કર્યું અને મૂડીવાદના પ્રબળ ધસારાની સામે ગરીબ પ્રજાને બચાવતું સાધન આપ્યું.

સહકારી પ્રવૃત્તિની શરૂઆતનો ઇતિહાસ હૃદયસ્પર્શી છે. શરૂઆતમાં મુશ્કેલી એ હતી કે ખેડૂતોને પોતાના હિસાબ-કિતાબ રાખતાં આવડતું નહોતું. આ કામ સ્વેચ્છાથી અનેક પાદરીઓ અને શિક્ષકોએ ઉપાડી લીધું. જે આ મદદ ન મળી હોત, તો કદાચ આ પ્રવૃત્તિ જ નિષ્ફળ નીવડી હોત. સામાજિક જવાબદારીમાંથી નિષ્પન્ન થયેલ એકતાની લાવના આ વૈજ્ઞાનિક અને અભિનવ પ્રયોગમાં ઉપયોગમાં આવી. અતૂલ વિશ્વાસ અને વ્યાવહારિક વિચારોવાળા એક સામાન્ય માનવીનો નાનો શો પ્રયોગ અખિલ રાષ્ટ્રીય ધોરણે વિકાસ પામી ચૂક્યો. આ પ્રયોગમાંથી તો ધીરાણની મહાન સંરચા તથા બિચારણ અને ખાતર, યંત્રો અને ઓગરો વ. ના ખરીદ-વેચાણની સગવડો ઊભી થઈ. શાકભાજી તથા ફળફળાદિ વસ્તુઓની કાળજીપૂર્વક સાચવણી માટે સંગ્રહાલયોની સગવડો પણ આમાંથી જ નિષ્પન્ન થઈ શકી. આમ ૧૮૪૦ પછીના જર્મનીમાં જ્યારે દુષ્કાળ, અને અછતનું

વાતાવરણ પ્રસર્યું હતું, ત્યારે દુઃખમુક્તિના એક નમ્ર પ્રયાસમાંથી જન્મેલી આ પ્રવૃત્તિએ સ્વાવલંબન અને આપમેળે વિકાસના પરિબળોને જન્મ આપ્યો.

લગભગ એક સો વર્ષ પહેલાંના મારા વ્રતનના ખેતી-વિષયક અને ઔદ્યોગિક ઇતિહાસ વિશે મેં તમને જે કહ્યું, તેમાંથી કાંઈ હું તમારી સમક્ષ નમૂના તરીકે મૂકવા માગતો નથી. કારણમાં આપણે જોયું છે, કે બે પ્રદેશો (વેર્ટમબર્ગ અને ભારત) વચ્ચેના કદમાં ભારે તફાવત છે—આબોહવા, ભૌગોલિક પરિસ્થિતિ, લોકોની ટેવો તથા રીતરિવાજોમાં પણ ભારે તફાવતો છે. વળી, અધૂરામાં પૂરું, ઉત્પાદનની રીતો અને તે માટેની જરૂરી પ્રાથમિક પરિસ્થિતિમાં પણ ભારે તફાવત છે.

પણ ભારતના ગ્રામ વિભાગને વિકસાવવાના તમારા અથાગ અને ઉદામ પ્રયત્નો વિશે જ્યારે જ્યારે હું વાંચુ છું કે સાંભળુ છું, ત્યારે ત્યારે મારા પર તેનો હૃદયંગમી પ્રભાવ પડે છે. ‘સામૂહિક વિકાસ યોજનાઓ’ અને ‘રાષ્ટ્રીય વિસ્તરણ સેવા’ જેવા મહાન પ્રયત્નો ભારે લાગણી જન્માવે છે. હું એમ ચોક્કસ માનું છું, કે શાંતિમય સાધનો વડે શાંત સામાજિક ક્રાંતિનાં પગરણ તમે માંડ્યાં છે, જે લોકશાહીના તત્ત્વને ખૂબ ઉત્સાહપ્રેરક છે. વળી, આંતરિક અને બાહ્ય સ્વાતંત્ર્યની સિદ્ધિને હાંસલ કરવા મથામણ કરતાં વિશ્વને તમે એક શક્તિશાળી ઉદાહરણ પૂરું પાડ્યું છે.

હવે છેલ્લો મુદ્દો કહી લઉં. એક વાત સ્પષ્ટ છે, કે સમયનાં વહેણથી પરિસ્થિતિમાં ધરખમ ફેરફારો થઈ ગયાં છે ત્યાં જે યુનિયાદી પરિબળો છે, તે ૧૯મી સદીમાં જેણે તે જ હતાં અને આજે પણ તે જ છે. આ યુનિયાદી તત્ત્વ કેવું છે? જે સમાજમાં પોતે જન્મ્યાં છે, તે સમાજની સેવા, પોતાનાથી અને પોતાની વિદ્યાથી, બનો શકે તેટલી વધુ કરવા માટે માણસો મળી રહેવાં જોઈએ. જે આ માનવ-પરિબળ, માનવ-સંપત્તિની આમી હશે, તે સહેનશીલ સામાજિક સમાનતાવાળી લોકશાહી તરફની પ્રગતિ વેરવિખર બની જશે. અને તે પણ ક્યાંદે? જ્યારે આવી લોકશાહી રાષ્ટ્રો વચ્ચેના મુક્ત સંબંધો વિકસાવવા અનિવાર્ય બની છે, ત્યારે. અને પરિણામ? તે તો તમે કહી શકો.

# ભારતમાં આંકડાશાસ્ત્ર [Indian Statistics]-૭

## વિવિધ આંકડા (Various Statistics)

ડી. એસ. સેવક

[આંકડાશાસ્ત્ર અને ગણિતશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, એલ ડી. આર્ટસ કોલેજ, અમદાવાદ]

એ ભારતમાં મેળવાતા કેટલાક ગૌણ આંકડાઓ વિષેની માહિતી તપાસીએ અને ભારતીય આંકડાઓની ગુણવત્તા અને ચોકસાઈની જાણતના કેટલાક મુદ્દાઓ વિચારીએ.

### ઉદ્યોગોના આંકડા [Industrial Statistics]:

ભારત ખેતીપ્રધાન દેશ છે. ખીન્ન વિશ્વયુદ્ધ પહેલાં ઉદ્યોગોનો વિકાસ અને તેનું મહત્વ અત્યારનાં જોડલાં ન હતાં. બ્રિટિશ સરકારને દેશના વિકાસ કરતાં ખેતીનો વિકાસ કરવામાં જ રસ હતો. દેખીતી રીતે જ, આ બધાં કારણોને લીધે બ્રિટિશ સરકારે ઉદ્યોગો સ્થાપવામાં, તેને વિકસાવવામાં કે તેને પ્રોત્સાહન આપવામાં સક્રિય ભાગ લીધા ન હતા. ખીન્ન વિશ્વયુદ્ધ દરમિયાન અને ત્યાર-બાદ જ ભારતનું અર્થતંત્ર ઉદ્યોગો તરફ વળ્યું. થોડા-ઘણા છુટાઘવાયા ઉદ્યોગોને સ્થાને મોટા વ્યવસ્થિત ઉદ્યોગો શરૂ થયા. આ અગાઉ ખાનગી ક્ષેત્રો દ્વારા તત્કાલીન ઉદ્યોગોને લગતા આંકડાઓ મેળવાતા હતા પરંતુ તેને આધારભૂત ગણી શકાય એમ નથી.

ખીન્ન વિશ્વયુદ્ધ બાદ જ સરકારે ઉદ્યોગોના આંકડા વ્યવસ્થિત રીતે મેળવવાની શરૂઆત કરી. ૧૯૪૨માં 'Industrial Statistics Act' પસાર કરવામાં આવ્યો. આ કાયદો પસાર કરવાનો મુખ્ય હેતુ સરકારને ઉદ્યોગ વિષેના આંકડાઓ મેળવવા માટે કાયદાનો આધાર આપવાનો હતો. આ પહેલાં ઉદ્યોગો માટે માહિતી પૂરી પાડવાનું મરજિયાત હતું. આથી ઘણા ઉદ્યોગો માહિતી પૂરી પાડતા નહિ અથવા તો સરકારની આ પ્રકારની આંકડાઓ આપવાની માગણીને શંકાની નજરે જોતા અને ખોટી માહિતી પૂરી પાડતા. આ કાયદો થવાથી ઉદ્યોગો માટે માહિતી પૂરી પાડવાનું ફરજિયાત બન્યું. ૨૦ અથવા ૨૦થી વધુ માણસોવાળા અને પાવરને ઉપયોગ કરતા બધા જ ઉદ્યોગોને આ કાયદો લાગુ પાડવામાં આવ્યો. આ કાયદાથી રાજ્યોને પણ સત્તા મળી. આ સત્તાને આધારે કારખાનાં, મજૂરો અને મજૂર-કલ્યાણ-

ની પ્રવૃત્તિઓને લગતી ઘેરપણુ માહિતી સંલેખાર્થથી મેળવી શકાય એવો ઇરાદો રાખવામાં આવ્યો હતો. મજૂર-કલ્યાણ અને મજૂરોની પરિસ્થિતિ અંગે વસ્તુઓના ભાવ, હાજરી, વસવાટ રિથિતિ, મજૂરોનું દેવું, ઘરભાડું, વેતન અને કમાણી, પ્રોવિડન્ટ ફંડ અને તેવા અન્ય સેકડ તથા જિનસેકડ લાભો, કામના કલાક, રોજગારી તથા બેકારી અને ઔદ્યોગિક ઝડપોએ લગતી માહિતી મેળવવામાં આવતી હતી. 'Indian Factories Act 1934'માં આવરી લેવાયેલ બધા જ ઉદ્યોગોને આ કાયદામાં સમાવી લેવામાં આવ્યા હતા. આ કાયદો ૧૯૪૨માં પસાર થવા છતાં તેનો અમલ તો ૧૯૪૫માં જ્યારે Directorate of Industrial Statistics ની સ્થાપના થઈ ત્યારથી જ શરૂ બન્યો.

### ઉદ્યોગોની વાર્ષિક ગણતરી:

૧૯૪૨ પહેલાં ઉદ્યોગોની સામાન્ય માહિતી, ઉત્પાદન તથા ભાવ, પાવરની વપરાશ અને ગૃહઉદ્યોગોની માહિતી મેળવાતી હતી. સામાન્ય માહિતીમાં કારખાનાંઓની સંખ્યા, તેમાં કામ કરતા માણસો અને મૂડી સેકાણુની વિગતો મુખ્ય હતી.

૧૯૪૨ના કાયદા બાદ, ૧૯૪૫માં સ્થપાયેલ Directorate of Industrial Statistics દ્વારા ૧૯૪૬થી ઉદ્યોગોની વાર્ષિક ગણતરી થવા લાગી. અને આ માટેના નીતિનિયમો નક્કી થયા. સૌ પ્રથમ મુખ્ય રાજ્યો ઉત્પાદક ઉદ્યોગોને માટે કેટલાક નિયમો ઘડ્યા, જેનો ઉપયોગ સમગ્ર ભારત માટે કરવામાં આવ્યો. આ પ્રકારની ગણતરી પ્રત્યેક વર્ષે થાય છે અને પરિણામો રિપોર્ટના સ્વરૂપમાં પ્રસિદ્ધ થાય છે.

હિસ્ટોરિક માસ પહેલાં ખાંડ ઉદ્યોગ સિવાયનાં બધાં જ કારખાનાંના માલિકોને રાજ્યના અધિકારીઓ દ્વારા નિયત ફોર્મમાં તેમનાં ઉદ્યોગોને લગતી માહિતી મુકરર તારીખ પહેલાં મોકલી આપવાની નોટિસ આપવામાં

આવે છે. નબળા બહારનાં કારખાનાંઓ માટે નફા-તોટાનો હિસાબ, મેનેજિંગ કાયરેક્ટરોનો રિપોર્ટ વગેરે મંગાવાય છે. ખાંડ ઉદ્યોગ માટે આ પ્રકારની અલગ વ્યવસ્થા છે. માહિતી આપવાનો ઇન્કાર કરનાર કે ખોટી માહિતી આપનારનો દંડ કરવાની જોગવાઈ છે. માહિતી ખાતળી રહેશે એવી બાંહેધરી અપાય છે. રાજ્યે મોકલેલ ત્રણ ફોર્મમાંથી બે ફોર્મ અંગ્રેજીમાં ભરીને પાઝાં મોકલવાનાં હોય છે.

આ ફોર્મની રચના માટે રાજ્ય સરકારોની અને ઉદ્યોગોના પ્રતિનિધિઓની સલાહ લેવામાં આવી હતી. મુખ્યત્વે U. K. અને U. S. A.નાં આ પ્રકારનાં ફોર્મનું અનુકરણ કરવામાં આવ્યું હતું. ફોર્મના મુખ્ય ૭ વિભાગોમાં પહેલાં ચાર વિભાગો બધા ઉદ્યોગો માટે સામાન્ય હતા. કાચો માલ અને ઉત્પાદનના વિભાગોની માહિતી જ ઉદ્યોગો પ્રમાણે જુદી પડતી હતી.

**વિભાગ A :** કારખાનાનું નામ, સરનામું, માલિકનું નામ, મેનેજિંગ કાયરેક્ટરની માહિતી.

**વિભાગ B :** કારખાનાનું નાણાકીય માળખું અને મૂડી સંકાલ, સ્થિર મૂડી, ઉત્પાદક મૂડી અને કાર્ય-શીલ મૂડી વિષેની વિગતો.

**વિભાગ C :** વર્ષ દરમિયાન કામે રોકાયેલ માણુસો, કામના કુલ કલાક, કામના સરેરાશ દિવસો, પગાર અને વેતનનો દર, રોકડ અને ણિનરોકડ લાભો, કામદારોનું સ્ત્રી, પુરુષો અને બાળકોમાં વર્ગીકરણ, ગેરહાજરી, દંડ અને અન્ય તુકસાન, ઇન્ડ્રાઇટરો દ્વારા અને કારખાના દ્વારા કામે રખાયેલ માણુસોની માહિતી વગેરે.

**વિભાગ D :** ખરીદાયેલ અને વપરાયેલ શક્તિનો જથ્થો (ખગતણુ, વીજળી, કોલસો, ગેસ, પાણી, Lubricating materials વગેરે) અને તેનું મૂલ્ય.

**વિભાગ E :** વર્ષ દરમિયાન વપરાયેલ કાચા માલનો જથ્થો અને તેનું મૂલ્ય, પેકિંગ વગેરેનું ખર્ચ, ધસારા અંગેની રકમ વગેરે.

**વિભાગ F :** ઉદ્યોગે કરેલો ચોખ્ખો મૂલ્ય-વધારો (Value added), ઉત્પાદન અને પેટા બિપજનો જથ્થો અને તેનું મૂલ્ય.

દેશની આર્થિક નીતિ ઘડવામાં વ્યવહારિક રીતે મદદરૂપ થાય એવી સઘળી માહિતી આ ગણતરી દ્વારા મેળવાય છે. આ ગણતરી કરવાના મુખ્ય હેતુઓમાં નીચેના ગણાવી શકાય.

૧. જુદા જુદા ઉત્પાદક ઉદ્યોગો વ્યક્તિગત રીતે અને સામૂહિક રૂપે ભારતની રાષ્ટ્રીય આવકમાં કેટલો મહત્વનો ફાળો આપે છે તે જાણવા.

૨. ઉદ્યોગોના માળખાનો વ્યવસ્થિત અભ્યાસ કરવા. યોજના ઘડતી વખતે કયા ઉદ્યોગો અવિકસિત છે કે અલ્પવિકસિત છે તે જાણીને તે ઉદ્યોગોના વિકાસને વેગ આપવા.

૩. જુદા જુદા ઉદ્યોગોના ઉત્પાદનની વ્યવસ્થિત નોંધ રાખવા અને

૪. ભારતીય ઉદ્યોગો પર અસર કરતાં પરિબલોનો અભ્યાસ કરવા.

આ બધા હેતુઓને લક્ષમાં રાખી, ૧૯૪૬માં ઘણાં ચેલા નિયમોને આધારે કારખાનાંની સંખ્યા, ઉત્પાદક મૂડી, ગેજગારી, વેતન અને પગાર, કાચો માલ, ઉત્પાદનનું મૂલ્ય અને ઉદ્યોગે કરેલો ચોખ્ખો મૂલ્ય-વધારો જાણવામાં આવે છે. U. K. અને U. S. A.ની સરખામણીમાં આ માહિતીને અધૂરી કહી શકાય. અમેરિકામાં દેશના નવ વિભાગો પાકી કારખાનાના ધોરણે વિગતવાર માહિતી મેળવાય છે. ભારતમાં વેપારના કે કંપનીના ધોરણે માહિતી મેળવવામાં આવે છે. નિયમોમાં તૈયાર કરેલ ઉદ્યોગોના ૬૩ સમૂહોમાંથી કેવળ ૨૮ સમૂહોની માહિતી જ બે રિપોર્ટના સ્વરૂપમાં પ્રસિદ્ધ થાય છે (અગાઉ ૨૯ સમૂહો માટે).

૧૯૪૬ પહેલાંની પરિસ્થિતિમાં સારો એવો મુદ્દાનો થયો હોવા છતાં અસ્તિત્વ ધરાવતા ૬૩ સમૂહોને સમગ્ર રીતે આવરી લેવાતા નથી. ઔદ્યોગિક પ્રવૃત્તિના અમુક ભાગની જ માહિતી મેળવાય છે. આ ૬૩ સમૂહોમાં પણ અમુક ઉદ્યોગોનો સમાવેશ થયેલ નથી. પ્રશ્નાવલિ અને ફોર્મ યુ. કે. અને યુ. એસ. એ.નાં ફોર્મનું અનુકરણ કરીને તૈયાર કરેલ હોવાથી તે ભારતની આર્થિક અને ઔદ્યોગિક પરિસ્થિતિને અનુકૂળ નથી. ઉત્પાદક સંદેહાઈથી માહિતી પૂરી પાડતા નથી. કેટલાક તો આણી

જોઈને માહિતી ન આપી દેડ ભરે છે! ભારતમાં ઔદ્યોગિક એકમો ઘણા નાના છે, ગૃહઉદ્યોગોનું પ્રમાણુ વિશેષ છે. આ બધા ઉદ્યોગોની માહિતી મેળવી શકાતી નથી. વળી, રાજ્ય સરકાર કે કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા ચાલતા ઉદ્યોગો અને તાલીમ આપતી ઉત્પાદક સંસ્થાઓનો પણ આ પ્રકારની ગણતરીમાં સમાવેશ થતો નથી. ફેર્મ અને પ્રશ્નાવલિ અંગ્રેજીમાં હોવાથી સામાન્ય રીતે ઓછું ભણેલા ઉત્પાદકોને જવાબ આપવામાં મુશ્કેલી પડે છે. સાથે પ્રાદેશિક ભાષામાં પણ પ્રશ્નો છાપવા જરૂરી છે. આમ, આ ગણતરી વ્યાપક હોવા છતાં સંપૂર્ણ નથી.

વાર્ષિક ગણતરીનાં પરિણામો આઠ-નવ મહિના બાદ પ્રસિદ્ધ થતાં હોવાથી ટૂંકા ગાળાના ફેરફારોનો અભ્યાસ કરવાનું અને તાજા આંકડાઓ મેળવવાનું શક્ય બનતું નથી. આ ખોટ પૂરી કરવા માટે ૯૦ જેટલા ઉદ્યોગો પાસેથી ઉત્પાદન અંગેની માહિતી મરજિયાત રીતે દર મહિને મેળવાય છે. ૧૯૪૬ પહેલાં પણ આ પ્રકારની માહિતી DCIS દ્વારા મેળવાતી અને 'Monthly Statistics of Production of selected Industries of India'માં પ્રસિદ્ધ થતી. હાલમાં Directorate of Industrial Statistics આ માહિતી મેળવે છે. ૯૦ ઉદ્યોગોને બાણઉદ્યોગ, ઉત્પાદન, વીજળી તથા પાવર-એવા ત્રણ વિભાગમાં વહેંચેલ છે. સૌથી મોટા ઉત્પાદનના વિભાગમાં ઘઉંનો આટો, ખાંડ, વનસ્પતિ, સિગારેટ, કાપડ, પગરખાં, કાગળ, ચામડું, રબરની વસ્તુઓ, રસાયણ, કાચ, સિમેન્ટ, લોખંડ અને પોલાદ, મશીનરી, વીજળીનો સામાન, ટ્રાન્સફોર્મરનાં સાધનો વગેરે ઉદ્યોગોનો સમાવેશ થાય છે. આ સઘળી માહિતી મરજિયાત રીતે મેળવાતી હોવાથી આંકડાઓની સરખામણી કરવા માટેનું જરૂરી સાતત્ય જળવાતું નથી. વળી, નાના ઉદ્યોગો અને એકમોની માહિતી મળતી નથી. આ પ્રકાશન ઉત્પાદનના આંકડાઓની સાથે ઉદ્યોગોની શક્તિ (capacity)ની માહિતી તેમજ ઉત્પાદનના આંક પણ પૂરા પાડે છે. આંકડાઓ મેળવવા જુદી જુદી સરકારી અને બિનસરકારી સંસ્થાઓની મદદ લેવાય છે.

### ઉત્પાદક ઉદ્યોગોની નિદર્શ તપાસ:

આ પ્રકારની તપાસ NSS દ્વારા જ થાય છે. સંપૂર્ણ ગણતરીનાં પરિણામોની ચકાસણી કરવાનો ઇરાદો

રાખવામાં આવે છે. ઉત્પાદક ઉદ્યોગોની આ નિદર્શ તપાસનાં છ રાઉન્ડ ડિસેમ્બર ૧૯૫૮ સુધીમાં પૂરાં થયાં છે. પાંચમા રાઉન્ડમાં રજિસ્ટર થયેલા ઉદ્યોગોની યાદીમાંથી ફક્ત ૩૯ ઉદ્યોગોનો જ સમાવેશ થયો હતો. છઠ્ઠા રાઉન્ડમાં વિમાન ઉદ્યોગ, હથિયાર અને ઘરોળા સિવાયના બધા જ ઉદ્યોગોને આવરી લેવામાં આવ્યા હતા આ ઉપરાંત, શ્રેણીસાની ખાણોની માહિતી મેળવાઈ હતી.

૧૯૪૮ના Indian Factories Act મુજબ નોંધાયેલા અને ૧૯૫૧ના કાયદા મુજબ નોંધાયેલા બધા ઉદ્યોગોમાંથી નમૂનો પસંદ કરવામાં આવે છે. તપાસનું ક્ષેત્ર ઉદ્યોગોની વાર્ષિક ગણતરીના ક્ષેત્ર કરતાં ઘણું જ વિશાળ હોવાથી રાષ્ટ્રીય આવક સમિતિ પણ ઉત્પાદન અંગેનાં પરિણામો માટે આ તપાસ ઉપર જ આધાર રાખે છે. આમ છતાં, વાર્ષિક ગણતરીની સમગ્ર પદ્ધતિને પણ અવગણી શકાય એમ નથી. સંપૂર્ણ ગણતરી પદ્ધતિમાં આવતી બધી જ ખામીઓ દૂર કરાય તો પણ નિદર્શ તપાસ ચકાસણી માટે જરૂરી છે. પ્રાદેશિક નિયોજન માટે ઉદ્યોગોના માળખાનો તલસ્પર્શી અભ્યાસ, ઔદ્યોગિક કાર્યક્ષમતા, ઉદ્યોગોનો વિકાસ, ઉદ્યોગો અને ઉત્પાદન ઉપરનું નિયંત્રણ વગેરે બાબતોની માહિતી નિદર્શ તપાસ દ્વારા સંપૂર્ણ રીતે મેળવી શકાતી નથી. તેથી આ બધી બાબતોની માહિતી માટે સમગ્રની ગણતરી કરવી પડે છે. આમ, બન્ને પદ્ધતિનો યોગ્ય રીતે ઉપયોગ કરવો જરૂરી છે.

### ૧૯૫૩નો કાયદો:

૧૯૪૨-૪૩નો કાયદો રાષ્ટ્રીય આવકમાં ફાળો આપતા બધા જ અગત્યના ઉદ્યોગોને આવરી લેતો ન હતો. આથી ૧૯૫૩માં Collection of Statistics Act નામનો કાયદો પસાર કરવામાં આવ્યો. આ કાયદામાં ૧૯૪૨ના કાયદાની બધી જ વિગતો અને ૧૯૪૬ના ઉદ્યોગોની ગણતરીના નિયમોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો હતો. આ કાયદાને આધારે સરકાર શ્રદ્ધાપણુ ઉદ્યોગ પાસેથી માહિતી મેળવી શકે છે. ઉદ્યોગો ઉપરાંત (૧) વિદેશો સાથેના વેપારબંધા, (૨) આંતરરાજ્ય વેપારબંધા (૩) રજિસ્ટર્ડ વેપારી પેઢીઓ, વીમા કંપનીઓ, ઝેંદા વગેરે અને (૪) શ્રેણ્યન્દરો સાથે સંકળાયેલ એકમોની માહિતી

પણ મેળવી શકાય છે. આ રીતે, સરકાર નીચેની ટાઈપિંગ માહિતી મેળવવા માટે ઉદ્યોગો ઉપર દયાથી લાવી શકે છે :

(અ) ટાઈપિંગ ઉદ્યોગ કે ઉદ્યોગના વર્ગને લગતી ટાઈપિંગ બાબત (ક) ટાઈપિંગ વેપારી કે ઔદ્યોગિક સંસ્થા કે ફેક્ટરીને લગતી ટાઈપિંગ બાબત (ક) વસ્તુઓના ભાવ, હાજરી, વેતન, કામના કલાક, રોજગારી, ખેડારી, અધિકારી, મજૂર કલ્યાણ અને મજૂરોની પરિસ્થિતિ વિશેની માહિતી.

નવેમ્બર, ૧૯૫૬માં અમલમાં આવ્યો હોવા છતાં તેનો ઉપયોગ આંકડાઓ મેળવવામાં થતો નથી. નિયમે અને પેટાનિયમેને હજી સુધી અંતિમ સ્વરૂપ આપવામાં આવ્યું નથી. આ કાયદો અમુક જ ઉદ્યોગોને લાગુ પાડવામાં આવશે. ૧૯૫૬ની ઉદ્યોગની પ્રથમ યાદીમાંના ઉદ્યોગો કે જેમાં ૫૦ કે તેથી વધુ માણસો કામ કરતા હોય અને પાવરનો ઉપયોગ થતો હોય અથવા જેમાં ૧૦૦ કે તેથી વધુ માણસો કામ કરતા હોય તેને લાગુ પાડવામાં આવનાર છે. રાજ્યની માહિતીના ઉદ્યોગોને આ કાયદામાં સમાવી લેવાયા છે. ૧૯૬૦ સુધીમાં આ કાયદાનો વ્યવસ્થિત અમલ શરૂ થઈ ગયો હતો. જરૂર અને કારમીર સહિત સમગ્ર ભારતને આ કાયદામાં આવરી લેવામાં આવ્યો છે.

આ બધી તપાસ ઉપરાંત, નીચેનાં સરકારી અને બિનસરકારી પ્રકાશનો પણ ઉદ્યોગોને લગતી માહિતી પૂરી પાડે છે :

(૧) Large Industrial Establishments in India (વાર્ષિક) : પહેલાં DCIS દ્વારા અને ૧૯૪૬ બાદ લેબર બ્યૂરો દ્વારા પ્રસિદ્ધ થતા આ પ્રકાશનમાં ફેક્ટરીઓને લગતી માહિતી પ્રસિદ્ધ થાય છે. કાષ્ઠ; એનિંગનિયરીંગ; ખનિજ અને ધાતુઓ; ઓરક, પીણું અને તમાકુ; રા અને રસાયણો; કાગળ અને હાથકામ; લાકડાં, પરચર અને કાચનું કામ; ચામડાં અને પરચુરલ્સ એવા નવ વિકાસો પાડવામાં આવ્યા છે. ફેક્ટરીઓનાં નામ, તેનું રાજ્યવાર અને ઉદ્યોગવાર વર્ગીકરણ, કામદારોની દૈનિક સરેરાશ મંજૂ અને ફેક્ટરીઓના મહત્વને લગતી માહિતી પ્રસિદ્ધ થાય છે. આ પ્રકાશનમાં ૨૦થી વધુ માણસો કામ કરતા હોય એવી ફેક્ટરીઓની માહિતી

જરૂર અપાય છે. આથી માહિતી સંપૂર્ણ નથી. વળી, ફેક્ટરીઓનું વર્ગીકરણ પણ યોગ્ય રીતે થયેલું નથી.

(૨) Statistical Abstract of India (વાર્ષિક) : આ સરકારી પ્રકાશનનો ઉદ્યોગના આંકડાનો વિભાગ ફેક્ટરીઓનું વર્ગીકરણ, કામદારોનું વય અને જાતિ પ્રમાણે વર્ગીકરણ, રજાઓ, અકસ્માત, કનૂનભંગ, રોજગારી વગેરેની લગતી માહિતી પૂરી પાડે છે. ગરમ અને નુતરાઉ કાપડ તથા કાગળની મિલોની મંજૂ, તેમનું મૂડી રોકાણ, કાચા માલની વપરાશ અને ઉત્પાદનના આંકડાઓ પણ આ પ્રકાશનમાંથી મળી શકે.

(૩) Monthly Statistics of Production of Certain Selected Industries in India (માસિક) : શણ, કાગળ, લોખંડ અને પોલાદ, ખાંડ, દીવાસળી, પેટ્રોલ, કેરોસીન, સિમેન્ટ, ઘઉંના આરો, વગેરે ઉદ્યોગના ઉત્પાદનના આંકડાઓ ૧૯૪૦ સુધી DCIS દ્વારા પ્રસિદ્ધ થતા આ માસિક પ્રકાશનમાં આપવામાં આવતા હતા. ખાંડ અને દીવાસળી ઉદ્યોગના આંકડાઓ તે અંગેના કાયદાને કારણે ચોક્કસ છે. આ સિવાયના આંકડાઓ અધૂરા છે.

(૪) Indian Trade Journal (અર્થવાર્ષિક) : પ્રકાશક-DCIS

(૫) Journal of Trade and Industry : પ્રકાશક Directorate of Industrial Statistics. ઉત્પાદન, વપરાશ, આયાત-નિકાસ અને ઔદ્યોગિક પ્રગતિની માહિતી આ પ્રકાશન પૂરી પાડે છે.

(૬) Reserve Bank of India Bulletin (માસિક) : ઉત્પાદન અને તેના આંક આ પ્રકાશનમાંથી મળી શકે.

(૭) Statistics of Factories

(૮) Monthly Statistics of Cotton, Spinning & Weaving in Indian Mills વગેરે

આ ઉપરાંત, ઔદ્યોગિક પ્રવૃત્તિ, ઉત્પાદન અને તેને લગતા નીચેના આંક પણ નોંધપાત્ર છે :

1 Index Number of Industrial Production



2 Ministry of Commerce & Industries series

3 'Eastern Economist' series

4 'Capital' Index of Industrial activity

5 Index Number of Industrial Profit

વેપારના આંકડા (Trade Statistics)

વેપારને લગતા આંકડાઓ DCIS મેળવે છે અને તે શરૂઆતથી જ ચોક્કસ મનાય છે. આ આંકડાઓ રાજ્યની વહીવટી પ્રવૃત્તિની પેટાગિખજ છે. દા. ત. આ પ્રકારના ઘણાખરા આંકડા રેલવે, કસ્ટમ અને જહાઝ ખાતાની નોંધનું સંકલન કરીને તૈયાર કરવામાં આવે છે.

નીચેની બાબતોના આંકડાઓ મેળવાય છે :

(૧) આંતરેશીય વેપાર (Inland Trade):

એક રાજ્યમાંથી બીજા રાજ્યમાં માલની જે હેરફેર થાય છે તે અંગેની માહિતી DCIS દ્વારા પ્રસિદ્ધ થતી. આર્થિક સંજોગોને કારણે ૧૯૨૨થી આ પ્રકાશન બંધ કરાયું. ત્યારબાદ આ આંકડાઓ 'Accounts relating to the Inland (Rail and River borne) Trade in India' નામના ત્રૈમાસિક પ્રકાશનમાં પ્રસિદ્ધ થાય છે. માહિતી આપતી વસ્તુઓને ૩૦ જેટલા સમૂહોમાં વર્ગીકૃત કરવામાં આવે છે. અને માહિતી બ્લોક અને સમૂહ-એ બંને દર્શાવતા દ્વિવિધ શ્રેષ્ઠકના સ્વરૂપમાં નોંધવામાં આવે છે. સામાન્ય રીતે એક બ્લોકમાં એક રાજ્યનો સમાવેશ થાય છે. વેપારની માહિતી ભુદાં ભુદાં હકીકતપત્રોમાંથી મેળવાય છે અને રેલવે તથા સ્ટીમર દ્વારા થતી માલની હેરફેર નોંધાય છે. કુલ જથ્થો દર્શાવતી વખતે પેકિંગ વજરોનો સમાવેશ થતો નથી. આ માહિતી આપતી વખતે ત્રણ મુદ્દાઓ લક્ષમાં રાખવામાં આવે છે :

(૧) આંતર રાજ્ય વેપાર (૨) બંદરો વચ્ચેની હેરફેર અને (૩) રાજ્યોના બંદરો સાથેના વેપારની માહિતી.

(૨) છૂટક વેપારની માહિતી

આંતરેશીય વેપારની માહિતી મુખ્યત્વે જથ્થાબંધ વેપારના આંકડાઓ જ પૂરા પાડે છે. આર્થિક દષ્ટિએ છૂટક વેપારનું પણ મહત્વ છે, પરંતુ ભારતમાં છૂટક

વેપારની માહિતી મેળવવા માટે ઊર્ધ્વ વ્યવસ્થિત તંત્ર નથી. આથી આ આંકડાઓ મેળવવામાં ખૂબ જ મુશ્કેલી પડે છે. કેટલીક વખત જથ્થાબંધ અને છૂટક વેપારને ભુદા પાડવાનું પણ શક્ય હોતું નથી. ઘણા ઉત્પાદકો અને જથ્થાબંધ વેપારીઓ પણ છૂટક વેપાર કરે છે પણ તેની નોંધ રાખતા નથી. ગ્રાહકો પણ જથ્થાબંધ લાવ અને વળતરનો લાભ મેળવવા કેટલીક વખત જથ્થાબંધ વેપારીઓ પાસેથી છૂટક માલ ખરીદે છે. નાના વેપારીઓ અને ફેરિયાઓનો છૂટક વેપાર આખા દેશમાં ફેલાયેલો છે, જેની નોંધ રાખી શકાતી નથી. આમ, ઉત્પાદક પાસેથી ગ્રાહક પાસે પહોંચતાં માલ જે હાથોમાંથી પસાર થાય છે તે દરેક તબક્કાના વેપારની વ્યવસ્થિત નોંધને અભાવે છૂટક વેપારના સરકારી કે બિનસરકારી આંકડા ચોક્કસ અને આધારભૂત નથી. રાજ્યોએ અને કેન્દ્ર સરકારે છૂટક વેપારના આંકડાઓને સુધારવા યોગ્ય પગલાં લેવાં જોઈએ. NSS આ માટેના પ્રયત્નો કરે છે. છૂટક વેપારના આંકડાઓ પૂરા પાડતું કોઈ એક જ પ્રકાશન નથી. DCISનું અડવાડિક Indian Trade Journal કેટલીક વસ્તુઓની કેટલાંક કેન્દ્રો વચ્ચેની હેરફેર વિષે માહિતી આપે છે, પરંતુ તેનો જથ્થો અને મૂલ્ય આપવામાં આવતાં નથી. દૈનિક અખબારો, અડવાડિક અને રેડિયો કેટલીક અગત્યની વસ્તુઓના દૈનિક વેપાર તથા લાવની માહિતી આપે છે, પરંતુ આ માહિતી પણ સંપૂર્ણ હોતી નથી.

આંતરેશીય વેપારની ચોક્કસ માહિતી વેપારની દિશા, વસ્તુઓની માત્રા, વેપારનો નફો, માલની રાજ્યો વચ્ચેની હેરફેર વગેરે દર્શાવે છે. આ માહિતીની મદદથી ઉત્પાદકો પોતાના ઉત્પાદનનો જથ્થો અને લાવ નક્કી કરી શકે. પ્રાદેશિક કરનીતિ પણ આ વેપારના આંકડાઓથી જ થી શકાય. વેપારીઓ, ખેડૂતો, ઉત્પાદકો અને સરકારને આ માહિતી ખૂબ જ ઉપયોગી બને છે. ભારતમાં આ આંકડાઓ અચોક્કસ હોવાથી વેપારના વિભાગનો ફાળો કેટલો છે તે નક્કી કરી શકાતું નથી. ફક્ત રેલવેમાર્ગે થતી હેરફેરને જ ગણતરીમાં લેવાતી હોવાથી રસ્તાઓ પર ખટારાઓ અને અન્ય વાહનો દ્વારા થતી મોટા ભાગની હેરફેરની નોંધ લેવાતી નથી. આ યોગ્ય નથી. આમ, વહીવટીતંત્રની પેટા ગિખજને

બદલે કોઈક ચોક્કસ ને વ્યવસ્થિત પદ્ધતિ દ્વારા વેપારના આંકડાઓ સીધેસીધા મેળવાય તે જરૂરી છે.

### (૩) વિદેશવેપારની માહિતી

વિદેશવેપારની માહિતી નીચેનાં પ્રકાશનોમાંથી મળી શકે છે :

1. Accounts relating to the Foreign (Sea, Air and Land) Trade and Navigation of India.

DCIS દ્વારા ભૂતકાળમાં જમીનમાંથી થતા વેપારનું બહુ જ પ્રકાશન પ્રસિદ્ધ થતું હતું. દર મહિને પ્રસિદ્ધ થતું આ પ્રકાશન આ વિષયનું ઘણું જ અગત્યનું અને સત્તાવાર પ્રકાશન ગણાય છે. શરૂઆતમાં ફક્ત દરિયાઈ અને હવાઈ માર્ગે થતા વિદેશવેપારને જ પ્રાધાન્ય આપવામાં આવતું હતું. એપ્રિલ ૧૯૫૨થી ત્રણ પ્રકારના વિદેશવેપારને અંશતઃ જોડવાનો પ્રયત્ન કરવામાં આવ્યો. વિદેશવેપારમાં આ ત્રણે પદ્ધતિઓમાં એક જ પ્રકારની વસ્તુઓનો સમાવેશ થતો ન હોવાથી તેમને સંપૂર્ણપણે જોડી શકાય એમ ન હતું. આ પ્રકાશનમાં પાછળના બે વર્ષોના આંકડા સાથે નીચેની માહિતી પણ આપવામાં આવે છે :

**વિભાગ ૧:—દરિયાઈ અને હવાઈ માર્ગે થતો વિદેશવેપાર**

આયાત, પુનઃનિકાસ અને નિકાસ અંગેની માહિતી આ વિભાગમાં હોય છે. આ આંકડાઓ કર્ટમ ખાતા પાસેથી મેળવાય છે. માર્ચ માસના છેલ્લા કે તેની ખૂબ જ નજીકના દિવસે સુધીમાં કર્ટમ ઓફિસમાં નોંધાયેલા આયાતના આંકડાઓનો ઉપયોગ થાય છે. આ આંકડાઓ સંપૂર્ણ નથી. સરકારી ખાતાઓ તરફથી પદ્ધતિના તકાવતને કારણે સરકારે પોતે જ આયાત કરેલા માલની નોંધ આ આંકડાઓમાં લેવાતી નથી, જો કે પાછળથી આ આંકડાઓને સુધારવામાં આવે છે ખરા. અનાજની આયાતના આંકડા અલગ રીતે નોંધાય છે. આમાં ભારતમાં આવેલા અનાજના બધા જથ્થાનો સમાવેશ થાય છે. પછી ભલે તે અનાજ ભારતના ઉપયોગ માટે હોય, ફરીથી નિકાસ કરવા માટે હોય કે ભારતને મદદરૂપે મળ્યું હોય. આ ઉપરાંત, મુસાફરોના વામાનમાં રહેલી

કરપાત્ર વસ્તુઓ અને પાર્સલ દ્વારા આયાત થયેલી વસ્તુઓનો પણ સમાવેશ થાય છે. નિકાસના આંકડા પણ આ રીતે શિપિંગ બિલ્સ (Shipping Bills) માંથી મેળવાય છે. આ આંકડાઓની ચોક્કસ માટે કર્ટમ ખાતાના અધિકારીઓ માલનો જથ્થો અને તેની કિંમત અંગેના આંકડાઓની ચકાસણી કરે છે. આમાં પેકિંગ વગેરેનો સમાવેશ થતો નથી. નિકાસ થયેલ વસ્તુઓની કિંમતમાં નિકાસની જગત અને અન્ય વેરાઓનો પણ સમાવેશ કરાય છે. માહિતી બે વિભાગમાં પૂરી પાડવામાં આવે છે. ભારતીય વસ્તુઓની નિકાસ અને વિદેશી વસ્તુઓની પુનઃનિકાસ અને આયાતના આંકડાઓ મુખ્ય પાંચ મથાળાં હેઠળ નોંધાય છે :

(૧) ખોરાક, પીણું અને તમાકુ (૨) કાચો માલ અને અર્ધઉત્પાદિત વસ્તુઓ (૩) પૂર્ણ રીતે તૈયાર માલ (૪) છવતાં ગ્રાણીઓ અને (૫) ટપાલ મારફતે મોકલાતી વસ્તુઓ.

આ ઉપરાંત, ખાનગી વેપાર, સરકારી વેપાર અને નાણાકીય બાબતો અંગે અલગ માહિતી અપાય છે. દાણુચોરીના આંકડા અપાતા નથી.

**વિભાગ ૨:—વિદેશવેપારમાં રોકાયેલ વહાણોને લગતી માહિતી**

આ વિભાગમાં પરદેશી માલ લાવનાં અને લઈ જતાં વહાણો દ્વારા માલની જે હેરફેર થાય છે તેના કુલ જથ્થાની નોંધ લેવાય છે. આ માટેનો એકમ ટન છે અને એક ટન બરાબર ૧૦૦ ધનકૂટ કદના માલની હેરફેર. માલ વિનાનાં અને ભારતનાં બંદરોએ માલની હેરફેર માટે ન લાંગરેલાં વહાણોની અલગ નોંધ રખાય છે અને વાર્ષિક રિપોર્ટમાં પ્રસિદ્ધ થાય છે.

**વિભાગ ૩:—જમીનમાર્ગે થતો વિદેશવેપાર**

આયાત, પુનઃનિકાસ અને નિકાસના આંકડાઓ આ વિભાગ માટે પણ નોંધાય છે. પાકિસ્તાન, અફઘાનિસ્તાન, ઈરાન અને બર્મા સાથે જે વેપાર જમીનમાર્ગે થાય છે તેની માહિતી આ વિભાગમાં સમાવવામાં આવે છે. નેપાળ, તિબેટ, ભૂતાન અને સિક્કિમ સાથેના જમીનમાર્ગે થતા વેપારનો સમાવેશ આ આંકડાઓમાં થતો નથી. હેરફેર થતા માલનો કુલ જથ્થો અને તેનું

મૂલ્ય તથા વાહનવ્યવહારનો પ્રકાર એ મુખ્ય માહિતી હોય છે. બીજા દેશો સાથેના આ પ્રકારના વેપારની માહિતી 'Indian Trade Journal'માં પ્રસિદ્ધ થાય છે.

## 2. Foreign Trade of India by Countries and Currency Areas

વેપાર અંગેનું વર્ગીકરણ વેપારના માર્ગો પ્રમાણે કરવાને બદલે ભારત સાથે સંકળાયેલ ભુદા ભુદા દેશોને તેમના ચલણને આધાર તરીકે લઈને મુખ્ય ચાર વિભાગોમાં વહેંચાય છે. આ પ્રકારના વર્ગીકરણથી એક-સરખા ચલણવાળા દેશોની માહિતી એક સાથે મળી શકે છે અને તેને આધારે કયા દેશ સાથેના વેપાર વધારે ફાયદાકારક છે તે જાણી શકાય છે. આ ઉપરાંત, મોટા ભાગના વિદેશવેપાર કયા ચલણમાં થઈ રહ્યો તેની માહિતી પણ મળે છે. ભુદાં ભુદાં ચલણોમાં થતા વેપારની સરખામણી કરવાનું પણ આ આંકડાઓની મદદથી શક્ય બને છે. આ માહિતી DCIS પૂરી પાડે છે. દેશોને ચલણના પ્રકાર પ્રમાણે નીચેના વિભાગોમાં વહેંચાય છે:

(૧) સ્વર્ણ વિસ્તાર (૨) ડોલર વિસ્તાર (૩) સ્વર્ણ સિવાયના વિસ્તાર અને (૪) અન્ય દેશો. આ રીતે ભારતનો બાવન દેશો સાથેના દરિયાઈ, હવાઈ અને જમીન માર્ગે થતો વેપાર નોંધવામાં આવે છે. ઉપર દર્શાવેલ દરેક વિભાગ માટે આયાત-નિકાસના આંકડાઓ અને માલની હેરફેરનો જથ્થો તથા તેનું મૂલ્ય આ પ્રકાશન પૂરાં પાડે છે.

## 3. Annual Statement of the Foreign Sea-Borne Trade of India

માસિક પ્રકાશન કરતાં વધુ વિગતવાર આંકડાઓ અપાય છે. વેપારનું દેશો પ્રમાણે વર્ગીકરણ અને ભારતના કર્તમ વિસ્તારોના ક્ષણાની સરખામણી માટેના જરૂરી આંકડા આ પ્રકાશનમાંથી મળી શકે છે. વળી, આયાત, નિકાસ અને પુનઃનિકાસનું પૃથક્કરણ અને તેની ખોરાક, પીણાં અને તમાકુ; કાચો માલ; ઉત્પાદિત વસ્તુઓ વગેરેના વિભાગોમાં વહેંચણી પણ આ પ્રકાશનમાં કરવામાં આવે છે.

## 4. Annual Statement of the Foreign Trade of India

DCIS બે વિભાગોમાં આ વાર્ષિક પ્રકાશન પ્રસિદ્ધ કરે છે. પહેલો ભાગ આયાત, નિકાસ અને પુનઃનિકાસ અને નાણાકીય હેરફેરનાં વિગતવાર કોષ્ટકો આપે છે. બીજો ભાગ દરેક દેશ અને બંદર સાથેના વેપાર અને વહાણવટાની વિગતો પૂરી પાડે છે. DCISનાં બીજાં કોષ્ટકો પ્રકાશનો નીચે મુજબ છે.

- (a) Directory of Exporters of Indian Produce & Manufactures (Adhoc)
- (b) The Indian Trade Classification (Adhoc)
- (c) Exports of Indian Art-ware & Sport goods
- (d) Accounts Relating to Inland Trade of India (માસિક)
- (e) Indo-Pakistan Trade Statistics (એપ્રિલ ૧૯૫૬ સુધી જ)

## 5. Accounts Relating to Coasting Trade & Navigation of India :

ભારતમાંનાં વહાણ અને સ્ટીમરો અને તેમના કાર્યની સમીક્ષા આ માસિક પ્રકાશનમાં કરવામાં આવે છે. માલ-સામાન કે મુસાફરોને લઈ જતાં અથવા તો અમસ્તાં જ લાંગરેલાં વહાણોની માહિતી આ પ્રકાશનમાં મળે છે. વહાણોને તેમની રાષ્ટ્રીયતા અનુસાર ભારતીય, બ્રિટિશ કે અન્ય એવા વિભાગોમાં વહેંચાય છે.

## 6. Review of Trade (વાર્ષિક): પ્રકાશક-આર્થિક સલાહકાર.

આ પ્રકાશનમાં વિદેશવેપારનું પૃથક્કરણ, તેની દિશા, દરિયાકાંઠાનો વેપાર વગેરે બાબતોનાં વિગતવાર કોષ્ટકો અપાય છે. આ ઉપરાંત, વેપારની સંપૂર્ણ સમીક્ષા પણ કરવામાં આવે છે.

આ બધાં પ્રકાશનો ઉપરાંત DCIS અને રિઝર્વ બેન્ક વિદેશવેપારના માસિક આંકની ગણતરી કરે છે. આ આંક આયાત અને નિકાસ કરેલ વસ્તુઓના મૂલ્ય અંગેના અને બધા જ માર્ગોએ થતા વિદેશવેપારના

જાથાને લગતા છે. આયાન અને નિકાસ માટે જુદા જુદા આંક ગણાય છે. DCISનો આંક પ્રકાશન (૧)માં અને રિઝર્વ બેન્કનો આંક તેના માસિક જુલેટિનમાં પ્રસિદ્ધ થાય છે.

વેપારવિષયક આંકડાઓ સ્વતંત્ર રીતે મેળવાતા નથી અને તેને કારણે આ આંકડાઓની ચોકસાઈનો આધાર જે પ્રકાશનો અને આનાંઓ મારફતે તે મેળવવામાં આવ્યા હોય તેની ચોકસાઈ ઉપર રહે છે. વિદેશવેપારના આંકડાઓને કંઈક અંશે સંપૂર્ણ ગણી શકાય એમ છે. આમ છતાં આ આંકડાઓમાં દાણચેરીથી ચાકતા વેપારનો સમાવેશ થતો નથી કે આ પ્રકારના પકડાએલ કિસ્સાઓની વિગતો આપવામાં આવતી નથી. આંતરેશીય વેપારની માહિતીમાં ખામીઓનું પ્રમાણ વધારે છે. રેલવે દ્વારા કે જળમાર્ગે થતા વેપારની વિગતો જ મળે છે. હાલમાં રેલવેમાં માલના જુકિંગની મુશ્કેલીઓ અને તેમાં થતા વિલંબને કારણે મોટા ભાગનો વેપાર અને માલની હેરફેર મોટરટ્રક દ્વારા થાય છે. આ અગત્યની પદ્ધતિની વ્યવસ્થિત નોંધ રાખવાની વ્યવસ્થા કરવી જોઈએ. વળી, ખૂબ જ મોટા પાયા ઉપર ચાલતા છૂટક વેપાર માટે પણ કંઈક ગોઠવણ કરવી જોઈએ. મધ્યમ આવકના આગણનમાં વેપારના વિભાગનો ફાળો નક્કી કરવામાં મુશ્કેલી પડતી હોવાથી રાષ્ટ્રીય આવક સમિતિએ આ આંકડાઓમાં રહેલી ખામીઓ દર્શાવી, તેને દૂર કરવાના ઉપાયો સૂચવ્યા હતા. આ સૂચનોને આધારે વેપારના આંકડાઓમાં સુધારા કરી તેને વધુ ઉપયોગી બનાવવા તે ખૂબ જ જરૂરી છે.

### અમલિયક આંકડા (Labour Statistics):

આ આંકડાઓમાં ખેતમજૂરો અને ઔદ્યોગિક મજૂરોની રોજગારી અને વેતન વિષેની માહિતી હોય છે. આ ઉપરાંત, ઔદ્યોગિક ઝથકા, ગેરહાજરી, છૂવનનિર્વાહ ખર્ચ, મજૂરોનું આરોગ્ય વગેરે બાબતોનો સમાવેશ થાય છે. દરેક રાજ્ય અને કેન્દ્રસરકાર આ પ્રકારના આંકડાઓ મેળવે છે. ઔદ્યોગિક વિભાગ સિવાયના આંકડાઓ વ્યવસ્થિત રીતે મેળવવા માટે કંઈ તંત્ર નથી. મુખ્ય પ્રકાશનો નીચે મુજબ છે:

#### (૧) Census Economic Tables (Ministry of Home Affairs)

વરતીગણતરીના આંકડાઓને આધારે ખેતી અને બિનખેતી એવા બે વિભાગો પાડી તે દરેકને છૂવનધારણ પ્રમાણે ચાર પેટાવિભાગમાં વહેંચવામાં આવે છે. આ આંકડાઓમાંથી કાર્યશીલ બળ વિષેની માહિતી મેળવવામાં આવે છે. પરંતુ શ્રમજીવી બળ (Labour Force) વિષેની માહિતી મેળવાતી નથી. વળી, આ માહિતી દર દસ વર્ષે મળતી હોવાથી તેનું ખાસ મહત્વ નથી કાર્યશીલ બળ એટલે સ્વાવલંબી અને કમાના આશ્રિતોનો સરવાળો. આ આંકડામાં કામ કરવા તૈયાર હોય એવા બેકાર માણસોની સંખ્યા હમેરીને શ્રમજીવી બળની માહિતી મેળવવી જોઈએ. NSSની બેકારી તપાસ, ગ્રામવિસ્તાર માટે AIEના રિપોર્ટ અને શહેરી વિસ્તાર માટે એમ્પ્લોયમેન્ટ એક્સપેન્ડીચરની નોંધ બેકારીના આંકડાઓ પૂરા પાડે છે.

#### (૨) Census of Indian Manufactures (Cabinet Secretariat)

આ પ્રકાશનમાં જુદા જુદા ઉદ્યોગોમાં કામ કરતા માણસોની સંખ્યા, તેમનું વેતન કે પગાર, પ્રોવિડન્ટ ફંડ અને અન્ય લાભો વગેરેની માહિતી આપવામાં આવે છે. ઉદ્યોગોની નવમી ગણતરીમાં કુલ ૧૩ લાખ ચોરસ માઈલના વિસ્તારમાંથી ૧૦ લાખ ચોરસમાઈલ જેટલો વિસ્તાર આવરી લેવામાં આવ્યો હતો. ૧૯૫૪માં નોંધાયેલી ૭૦૬૭ ફેક્ટરીઓમાંથી ૬૬૩૭ ફેક્ટરીઓએ આ ગણતરી માટે માહિતી પૂરી પાડી હતી. આ માહિતીને હિસાબે મજૂરોની કુલ સંખ્યા ૧૫.૩ લાખ હતી. આ ઉપરાંત, અન્ય કાર્યકરોની ૧.૮ લાખની સંખ્યા હિમેસતાં કુલ ૧૭.૧ લાખ મજૂરો હતા. મજૂરોને ૧૭૧.૨ કરોડ રૂપિયા અને બાકીનાને ૪૧.૦ કરોડ રૂપિયા વેતન તરીકે ચૂકવાયા હતા. અન્ય લાભોની કિંમત ૬.૩ કરોડ રૂપિયા હતી. કુલ ૨૧૮.૫ કરોડ રૂપિયા ચૂકવાયા હતા.

આ પ્રકારની માહિતી રાજ્યવાર અને ઉદ્યોગવાર વિગતે આપવામાં આવે છે.

#### (૩) Indian Labour Year Book (Ministry of Labour & Employment)

રોજગારી, મજૂરોને લગતા કાયદાઓ, ઔદ્યોગિક મંથંધા, વેતન અને આવક, છૂવનનિર્વાહ ખર્ચ, મજૂર વસવાટ, મજૂર કચાણ, દરિયાપારના દેશોમાં ભારતીય

મજૂરોની સ્થિતિ અને આંતરરાષ્ટ્રીય મજૂર સંસ્થા વિષેની માહિતી આ પ્રકાશન પૂરી પાડે છે. આ પ્રકાશનનાં પરિશિષ્ટોમાં ફેક્ટરી, ખાણ ઉદ્યોગ અને વાવેતરના વિસ્તારોમાં કામ કરતા મજૂરો, તેમની સરેરાશ વાર્ષિક આવક, ઔદ્યોગિક અધિકારીઓ, હકનાલો અને તેને કારણે જાગેલા કામના દિવસો વગેરે માહિતી રાજ્યવાર અને ઉદ્યોગવાર આપવામાં આવે છે. પ્રકાશન નં. ૨ અને ૩ વાર્ષિક છે. આથી ટૂંકા ગાળાના પ્રશ્નોનો અભ્યાસ કરવા માટે આ પ્રકાશનોની માહિતી નકામી નીવડે છે. વળી, આ પ્રકાશનોની પ્રસિદ્ધિમાં પણ વિલંબ થાય છે. દા.ત. ૧૯૫૪ માટેની માહિતી ૧૯૫૭માં પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવી હતી.

#### (૪) Indian Labour Gazette (Ministry of Labour & Employment)

લેબર બ્યૂરો દ્વારા પ્રસિદ્ધ થતું આ માસિક પ્રકાશન મજૂરોને લગતા કાયદાઓ, ઔદ્યોગિક અધિકારીઓ અને મજૂરોને લગતી તપાસોના અહેવાલોની સાથે સાથે શ્રમવિપયક માહિત્ય ઉપર પોતાની નોંધ પ્રસિદ્ધ કરે છે. પરિશિષ્ટોમાં યોગ્ય ડ્રાઇંગની મદદથી નીચેના મુદ્દાઓ ઉપર માસિક થોડાં માહિતી પૂરી પાડવામાં આવે છે :

- (૧) કારખાનાં, મધ્યસ્થ સરકારની સંસ્થાઓ, કાપડ ઉદ્યોગ અને ખાણ ઉદ્યોગમાં રોજગારી
- (૨) એમ્પ્લોયમેન્ટ એક્સચેન્જના બેકારીના આંકડા
- (૩) મજૂરોનું વેતન અને આવક
- (૪) ઉત્પાદનનો જરથો
- (૫) ઔદ્યોગિક અધિકારીઓ, તેનાં કારણો અને તેનાં પરિણામો
- (૬) મજૂરોની જોડાજોડી
- (૭) જીવનનિર્વાહ ખર્ચના આંક (લુદાં લુદાં કેન્દ્રો માટે)
- (૮) છૂટક અને જરથાપંથ લાવના આંક.

ફેક્ટરીમાંની રોજગારીના આંકડાઓ Chief Inspector of Factories પાસેથી મેળવાય છે. કાપડની મિલો માટેના આંકડા વેપારઉદ્યોગ ખાતું પૂરા પાડે છે. કાલસાની ખાણો અંગેના આંકડા Chief Inspector of Mines પાસેથી અને બેકારીના આંકડા Director General of Resettlement and Employment પાસેથી મેળવવામાં આવે છે. Payment

of Wages Act અંગેના વાર્ષિક રિપોર્ટમાંથી વેતન અને આવક માટેના આંકડા મેળવાય છે. જોડાજોડીના આંકડાઓ માટે લેબર બ્યૂરો (મુંબઈ), પશ્ચિમ વિભાગના લેબર કમિશનર અને કાનપુર માટે ઉત્તર ભારતના Employers Associationની મદદ લેવામાં આવે છે. કાલસાના ઉત્પાદનના આંકડા પણ ખાણોના મુખ્ય ઇન્સ્પેક્ટર પાસેથી મેળવવામાં આવે છે. આ ઉપરાંત લેબર બ્યૂરો અગત્યનાં ઔદ્યોગિક કેન્દ્રો માટે અને સમગ્ર ભારત માટે જીવનનિર્વાહ ખર્ચના માસિક આંકડાની જે ગણતરી કરે છે, તે પણ આ પ્રકાશનમાં જ પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવે છે. રાજ્યનાં મજૂર ખાતાંઓ અને લેબર બ્યૂરો પોતાના જ રાજ્ય માટે જે શ્રમવિપયક આંકડાઓ મેળવે છે, તેનું પ્રકાશન રાજ્યોના લેબર ગેઝેટમાં થાય છે. આ રીતે ઔદ્યોગિક મજૂરોને લગતી સઘળી માહિતી રાજ્યનાં અને કેન્દ્રનાં લેબર ગેઝેટમાંથી જ મળી રહે છે. વળી, લુદાં લુદાં કેન્દ્રોમાં અપાતાં મોંઘવારી ભથ્થાં અને જોનસ અંગેની વિગતો પણ આ પ્રકાશન પૂરી પાડે છે. ટ્રેડ યુનિયનો અને તેની સંબંધિત અંગત માહિતી પણ આપવામાં આવે છે.

#### (૫) Indian Textile Industry, Statistical Bulletin

આ માસિક પ્રકાશન કાપડઉદ્યોગમાં કામ કરતા મજૂરોની માહિતી આપે છે. આમાં રાજ્યવાર કાપડની મિલોમાં કામ કરતા ૧૮ વર્ષની નીચેના અને ૧૮ વર્ષથી વધુ ઉંમરનાં સ્ત્રી અને પુરુષ કામદારો વિષેની માહિતી આપવામાં આવે છે.

- (૬) Monthly Coal Bulletin (Chief Inspector of Mines)
- (૭) Annual Report of the Chief Inspector of Factories
- (૮) Tea in India, Coffee in India, Rubber in India વગેરે

શ્રમવિપયક આંકડાઓનું ક્ષેત્ર અને તેના હેતુ એક સમાન નથી. આ આંકડાઓ લુદી લુદી પદ્ધતિથી લુદી લુદી સંસ્થાઓ દ્વારા મેળવાય છે. આથી સરખામણી કરવામાં અને પૃથક્કરણ કરવામાં મુશ્કેલી પડે છે. આંક-

અચ્છો અપૂર્ણ ગણતરીનાં પરિણામો છે. સંપૂર્ણ ગણતરીથી શરૂઆત કરવામાં આવે છે, પરંતુ કેટલાક ઉદ્યોગો પાસેથી માહિતી મળતી નથી. આથી અધૂરી માહિતીથી ચલાવી લેવું પડે છે. વળી, ભૂતનું પ્રમાણ પણ નક્કી કરી શકાતું નથી. આ આંકડાઓ વહીવટી હેતુસર અથવા તો મજૂર-કાષ્ટાઓના અમલ માટે મેળવાતા હોય છે. આ જરૂરિયાતોમાં ફેર પડતાં મેળવાતા આંકડાઓમાં, તેની વ્યાખ્યામાં અને પદ્ધતિમાં પણ ફેરફાર કરવામાં આવે છે. આ કારણોને લીધે પણ સરખામણી કરી શકાતી નથી. શ્રમવિષયક આંકડાઓમાં સુધારાઓ કરવામાં આવે તે જરૂરી છે.

### વેતનના આંકડા: (Wage Statistics):

ભારતમાં વેતનના પ્રાપ્ય આંકડા પણ અન્ય આંકડાઓની જેમ અચોક્કસ અને અધૂરા છે. ભૂતકાળમાં આ આંકડાઓ સરકાર દ્વારા, ખાનગી સંસ્થાઓ દ્વારા અને કેટલીક વખત વ્યક્તિગત રીતે પણ મેળવાતા હતા. વેતન અંગેની કામચલાઉ તપાસો સ્થાનિક ધોરણે થતી અને તેનું ક્ષેત્ર મર્યાદિત હતું. આવી તપાસનાં પરિણામોનું સામાન્ય ઉપયોગ માટે કોઈ મહત્ત્વ હોઈ શકે નહિ. વેતનના આંકડાઓને મુખ્ય બે વિભાગમાં વહેંચી શકાય:

#### કૃષિવિષયક વેતન:

ખેતીને લગતા વેતનના આંકડાઓ અમતોષકારક જણાય છે. મુખ્યત્વે ખેતીપ્રધાન એવા આ દેશમાં આ પ્રકારના આંકડાઓની જિજ્ઞાસ અનેક મુશ્કેલીઓ ઊભી કરે છે. વ્યવસ્થિત અને કાર્યદક્ષ નંતરે અભાવે અને ખેતમજૂરો અભાગ્ય હોવાથી ચોક્કસ આંકડા મેળવી શકાતા નથી. વેતનના આંકડા ભૂતકાળમાં 'Prices & Wages'માં પ્રસિદ્ધ થતા હતા. કેટલીક યુનિવર્સિટીઓના મંત્રણાન વિભાગો આર્થિક અને સામાજિક સર્વે કરે છે. આ સર્વેના રિપોર્ટમાંથી વેતન વિષેની માહિતી મળે છે. ૧૯૦૫થી સરકારે દર પાંચ વર્ષે વેતન અંગેની તપાસ કરવાનું નક્કી કર્યું હતું. નિયમિત અને ચોક્કસ આંકડાઓ મેળવવા માટેની આ તપાસ દરેક રાજ્યમાં થતી ન હતી. શહેરી અને ગ્રામપરસ્તોમાં આ પ્રકારની તપાસ થવા છતાં યોગ્ય મંકલનને અભાવે વેતનના આંકડાઓમાં કોઈ સુધારો થયો નથી.

Directorate of Economics & Statistics (જોરાક અને ખેતીવાડી ખાતું) ૧૯૫૦થી કૃષિવિષયક વેતનના આંકડા મેળવે છે અને 'Indian Agricultural Wage Statistics'માં પ્રસિદ્ધ કરે છે. રાજ્ય સરકારની મદદથી મેળવેલા આ આંકડાઓ મજૂરી અને વેતનની માહિતી નીચેના વિભાગોમાં પૂરી પાડે છે:

(૧) કેળવાયેલા મજૂરો (Skilled Labour) સુથાર, લુહાર અને મોચી (૨) ખેતમજૂરો (૩) અન્ય મજૂરી કરનાર અને (૪) પશુપાલકો

દરેક જિલ્લાના એક એક ગ્રામમાંથી મેળવેલી માહિતી જિલ્લા માટે પ્રતિનિધિરૂપ ગણાય છે. આ આંકડાઓની મદદથી રાજ્ય માટે અને સમગ્ર દેશ માટે વેતનના આંકડા તૈયાર કરવામાં આવે છે. આ પદ્ધતિ કંઈક અંશે નિર્દર્શ પદ્ધતિને મળતી છે. છેલ્લા ત્રણ વિભાગો માટે સ્ત્રીઓ, પુરુષો અને બાળકો-એવા ત્રણ ભાગ પાડીને માહિતી નોંધાય છે. રોકક વેતન ઉપરાંત બિન-રોકક વેતનની કિંમત પણ ગણવામાં આવે છે. વેતનના આ આંકડાઓ ઉપરથી મહત્તમ અને લઘુત્તમ વેતન કેટલું છે તે જાણી શકાય છે. જુદાં જુદાં રાજ્યોના મજૂરોના વેતનની સરખામણી કરવાથી તેમની આર્થિક પરિસ્થિતિ સરખાવી શકાય છે. વળી, ગ્રામમાં વધુ કામની મોસમ અને એકારીની મોસમ વિશે પણ માહિતી મળે છે. ખેતરમાં મજૂરી કરનાર, હળ ચલાવનાર, વાવણી કરનાર, લણનાર વગેરેનો સમાવેશ થાય છે અને તેમનું દૈનિક વેતન નોંધાય છે. અન્ય મજૂરીમાં ભાર ઊંચકનારા, ફૂવા ખોદનારા વગેરેનો સમાવેશ થાય છે. લગભગ બધાં જ રાજ્યો આ માહિતી પૂરી પાડે છે, જે નીચેનાં પ્રકાશનોમાં પ્રસિદ્ધ થાય છે:

- (૧) The Agricultural Wages in India (વાર્ષિક)
- (૨) The Agricultural Situation in India (માસિક)
- (૩) Tea in India - આ પ્રકાશન ચાના વાવેતરવાળા વિસ્તારોમાં કામ કરના મજૂરોના વેતનની માહિતી આપે છે.

કૃષિવિવિધક વેતનના આ આંકડા દર પખવાડિયે મેળવવાની લક્ષ્યામયુ ટેકનિકલ સમિતિએ કરી છે. આ ઉપરાંત, ટેંગવાયેલા મજૂરો સિવાયના વિભાગ માટે ચોક્કસ ફોર્મ નક્કી કરવાનું અને કાયમી તથા ણિનકાયમી વર્માળંધીવાળા વિસ્તારોમાંથી પટવારીઓ અને પંચાયત મારફતે વેતનની માહિતી મેળવવાનું ગ્રહન કરવામાં આવ્યું છે. ૧૯૪૬માં અને ૧૯૫૬-૫૭માં થયેલી ALEએ ઘણું જ અગત્યનાં પરિણામો પૂરા પાડ્યાં છે, જે આપણે 'ખેતીના આંકડા'માં જોઈશું. આમ, પરિસ્થિતિ કંઈક અંશે સુધરી છે.

## ઔદ્યોગિક વેતન :

આર્થિક રીતે આગળ વધેલા ઘણાખરા દેશોમાં ઔદ્યોગિક વેતનના આંકડા ગંધારણીય જોગવાઈ હેઠળ મેળવાય છે. ભારતમાં આવી જોગવાઈ નથી. આથી આ આંકડા અધૂરા, અચોક્કસ અને અનિયમિત છે. શ્રમવિવિધક તપાસ અંગે નિમાયેલા રોયલ કમિશને આ અંગે દીકાઓ કરી હતી અને અગત્યનાં ઔદ્યોગિક કેન્દ્રોના લુદ્ધ લુદ્ધ ઉદ્યોગો માટે ચોક્કસ અને નિયમિત રીતે આંકડાઓ મેળવવાની લક્ષ્યામયુ કરી હતી. વ્યવસ્થિત સર્વે કરીને ઔદ્યોગિક વેતનના આંકડાઓ મેળવવાનો પ્રથમ પ્રયત્ન મુંબઈ સરકારે કર્યો હતો. ૧૯૫૩ના Payment of Wages Actને કારણે આ આંકડાઓની વ્ધર જોખમી થઈ હતી. ઔદ્યોગિક મજૂરોની આર્થિક પરિસ્થિતિનો અભ્યાસ કરવા અનેક તપાસો થયેલી છે. આ તપાસના રિપોર્ટમાંથી વેતનના આંકડા મળી શકે. આ આંકડાઓ રધાનિક કે એકાદ ઉદ્યોગને લગતા હોવાથી તેની કોઈ સામાન્ય ઉપયોગિતા નથી. લેબર ઇન્વેસ્ટિગેશન કમિટી અથવા તે રોજ કમિટીએ પણ આ આંકડાની ખામીઓ અને તેની અનિયમિતતા તરફ સરકારનું ધ્યાન દોર્યું હતું. 'Prices & Wages'માં પણ ઔદ્યોગિક વેતનના આંકડા અપાય છે. આ ગથા આંકડા ગોણુ માહિતીના પ્રકારના છે અને તેનો સમયનો ગોળા સમાન નથી. વળી, રોજગારીના વધતાઓના પ્રમાણની માહિતી પણ મળી શકતી નથી. ઔદ્યોગિક વેતનના આંકડા નીચેના પ્રકારોમાંથી મેળવી શકાય :

(૧) Annual Report of the Chief Inspector of Mines

(૨) Annual Report of the Working of Indian Factories Act

(૩) Annual Report of the Working of Indian Trade Unions Act

રાજ્યોનાં લેબર ઝેઝેટ, ઔદ્યોગિક તપાસ કરતી સમિતિઓ, Indian Labour Gazette, વગેરે દ્વારા પણ આ આંકડા પ્રસિદ્ધ થાય છે. લેબર ઝેઝેટ વેતન, મોંઘવારી લઘુ અને અન્ય રોકડ ભથ્થાઓની માહિતી આપે છે. પરંતુ મજૂરોને સરના ભાવે અપાનું અનાજ, વસવાટની સગવડો વગેરે અન્ય લાભોની ગણતરી થતી નથી. આ પ્રકાશનમાં માત્ર અને સપ્ટેમ્બર માસ માટે આસામના ચાના ગળીયાઓમાં કામ કરતા મજૂરોના સરેરાશ વેતનની માહિતી પણ આપવામાં આવે છે. આ ઉપરાંત, કારખાનાંઓમાં, કેન્દ્ર સરકારના ઉદ્યોગોમાં, કાપડની મિલોમાં અને કાચસાની ખાણોમાં કામ કરતા જે મજૂરોની માસિક આવક રૂ. ૨૦૦/-થી ઓછી હોય તેમને લગતી માહિતી અપાય છે. કાપડ ઉદ્યોગમાંના મજૂરોનું લઘુત્તમ વેતન, ખાણના મજૂરોનું અડવાડિક સરેરાશ વેતન વગેરે નોંધાય છે. ઉત્પાદક ઉદ્યોગોની વાર્ષિક ગણતરી પણ વેતનના આંકડા પૂરા પાડે છે.

આ ગથી માહિતી ઉપરાંત ફેક્ટરીમાં કામ કરતા મજૂરોની કમાણીનો આંક પણ ગણવામાં આવે છે. ૧૯૩૯ના વર્ષને આધાર તરીકે લઈ લેબર બ્યૂરો ૧૯૫૩-૫૪થી આ આંકની ગણતરી કરે છે. આ આંકને આધારે વાસ્તવિક વેતનનો આંક પણ ગણાય છે.

## ગ્રામધીરાણુ સર્વે (Rural Credit Survey) :

નવેમ્બર ૧૯૫૧માં રિઝર્વ બેન્ક ઓફ ઇન્ડિયાએ આદ માસના ગાળા માટે બેન્કને, રાજ્ય સરકારને તથા કેન્દ્ર સરકારને પોતાની ગ્રામ ધીરાણુ નીતિ ઘડવામાં મદદરૂપ થાય તે માટે તપાસ ચોજ હતી. તપાસમાં નીચેની ગાળોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો હતો.

(૧) ખેતી કરનારા લેહિની ટૂંકા ગાળાની. વચગાળાની અને લાંબા ગાળાની નાણાકીય વ્ધરિયાનો

(૨) ગ્રામવિસ્તારમાં ધીરાણુ કરતી સંસ્થાઓની કાર્યવાહી, જેમાં મુખ્યત્વે સરકારી તથા સંસ્થાઓની

દોનનો સમાવેશ થાય છે. સહકારી મંડળો અને ખાનગી ધીરધાર કરનારાઓનો સમાવેશ થતો નથી.

(૩) ગ્રામ કુટુંબોની આર્થિક ખચત અને તૂટ

(૪) ગ્રામવિસ્તારમાંની મિલકત અને મૂડી નિર્માણની વિગતો

વળી, આ તપાસ દ્વારા ખેડૂતોને કરજ-મુક્ત કરવાથી, પૈસાના ધીરાણ ઉપર અંકુશ મૂકવાથી જે વિવિધ અસરો થાય છે, તે નોંધવાનો ઇરાદો પણ હતો. ખેતી અંગેની પરિસ્થિતિને લક્ષમાં લઈ દેશને ૩૩ સમાંગ વિભાગોમાં વહેંચવામાં આવ્યો હતો. યદ્યપિ નિદર્શને આધારે આ વિભાગોમાંથી કુલ ૨૦ રાજ્યોમાંથી ૭૫ જિલ્લા પસંદ કરીને દરેકમાંથી ચાર-ચાર ગામ લેવામાં આવ્યાં હતાં. આમાંના બે ગ્રામ સહકારી ગ્રામ ધીરાણ મંડળોવાળાં અને બે તે સિવાયનાં હતાં. આ રીતે તપાસ માટે પસંદ કરેલાં ૩૦૦ ગામોનાં કુટુંબોની ધીરાણ અંગેની જરૂરિયાતો જાણવા માટે સામાન્ય પત્રકનો ઉપયોગ થયો હતો. આ પત્રકમાં ખેડાતી જમીનનું ક્ષેત્રફળ, કુટુંબનો ખર્ચ, ખેતીના કામમાં મૂડીરાકાણુ, વ્યાજ લેવામાં આવેલ નાણા વગેરે માહિતી નોંધવામાં આવી હતી. ખેડવામાં આવતી જમીનની માલિકીના ધોરણે દરેક ગ્રામમાંથી ૧૫ કુટુંબો પસંદ કરી, તેમની પાસેથી ૭ પત્રકો અને ૫ પ્રશ્નાવલિઓ માટે માહિતી મેળવવામાં આવી હતી. ગ્રામધીરાણ અંગેના પુરવઠાની બાબત તપાસવા માટે સરકારી બેંકો, સહકારી મંડળો, જમીન ઉપર ધીરધાર કરતી બેંકો અને ખાનગી શરારો અંગેની માહિતી પણ નોંધવામાં આવી હતી. આ મંસ્થાઓ ખેડૂતોને કેટલે અંશે મદદરૂપ થઈ શકે છે, તેમને કઈ મુશ્કેલીઓ પડે છે અને આ મુશ્કેલીઓ કેવી રીતે દૂર કરી શકાય, તે જાણતો અભ્યાસ કરવાનો ઇરાદો રાખવામાં આવ્યો હતો.

દરેક પ્રગણક ચાર ગામની તપાસ કરતો. દર બે પ્રગણક દ્વીક એક ઇન્સ્પેક્ટર ચકાસણીનું કામ કરતો. આ બંને સ્ટાફ પાંચ વિભાગીય કન્ટ્રોલર અને ચાર ડેપુટી વિભાગીય કન્ટ્રોલરની દેખરેખ નીચે કામ કરતો. આ તપાસની સાથે કેટલાંક રાજ્યોના આંકડાશાસ્ત્રના વિભાગોએ અને ગ્રામસે ઇન્સ્ટિટ્યૂટ જેવી ખાનગી સંસ્થાઓએ પણ અલગ તપાસ કરી હતી. આ તપાસનાં

પરિણામો 'The Survey Report of the All India Rural Credit Survey' નામના પ્રકાશનમાં પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવ્યાં. આ પ્રકાશનના પહેલા ભાગમાં ધીરાણ અંગેની જરૂરિયાતોનું પૃથક્કરણ અને બીજા વિભાગમાં આ જરૂરિયાતોને પહોંચી વળવા માટેની નાણાકીય સગવડોની માહિતી આપવામાં આવી છે. સરકારી સંસ્થાઓ પાસેથી ૩૦.૩ % લોકો, સહકારી સંસ્થાઓ પાસેથી ૩૦.૧ %, સંબંધીઓ પાસેથી ૧૪.૨ %, જમીનદારો પાસેથી ૧.૫ %, ખેડૂતોને નાણાં ધીરનાર પાસેથી ૨૪.૯ %, ધંધાધરી શરાર પાસેથી ૪૪.૯ %, વેપારીઓ પાસેથી ૫.૫ %, બેંકો પાસેથી ૦.૯ % અને અન્ય સંસ્થાઓ પાસેથી ૧.૮ % જેટલા લોકો નાણાં વ્યાજ લે છે. ગ્રામ, ગ્રામવિસ્તારમાં લગભગ ૪૫ % જેટલી ધીરધાર ધંધાધરી શરારો મારફતે જ થાય છે, જેઓ વધુ પડતું વ્યાજ લઈ, ખેડૂતોના અસાનને કારણે તેમનું શોષણ કરતા હોય છે. આ માટે સરકારી અને સહકારી સંસ્થાઓને વધુ સગવડો આપવાનું અને વ્યાજના દર ઉપર યોગ્ય અંકુશ મૂકવાનું જરૂરી છે.

**આયોજન અને આંકડા :**

"An ambitious development programme, without sufficient data leads to bottle-necks preventing completion of programme. These bottle necks may be consumer good shortages, inflation, balance of payments difficulties etc. Deliberately moderate programme on the other hand, due to lack of data, leads to under utilisation of resources and defeats the very purpose of planning..... Planning on the basis of inaccurate data may be worse than no planning at all"

— 'Economic Development & Planning in Asia & the Far East, Problems & Techniques' U. N. (1955)

આર્થિક ક્ષેત્રનાં વિવિધ પાસાંઓની વિગતવાર અને ચોક્કસ માહિતી આપતા આંકડા આયોજન માટેની પૂર્વ જરૂરિયાત છે. જો કે આવા આંકડાઓની રાહ નોંધીને આયોજનને થોભાવી શકાય નહિ. અર્થતંત્રના વિકાસની સાથે જ આંકડાઓ પણ વિકસવાના જ. આંકડાઓની



શુશ્રુવતા અને ઉપલબ્ધિમાં થતો મુધારો આયોજનના કાર્યક્રમમાં વેગ લાવે તે દેખીતું જ છે. ચોક્કસ આંકડા વિના થયેલું આયોજન એટલે આંધળાનો ગોળીબાર.

આર્થિક રીતે પછાત દેશોમાં આંકડાઓ મેળવવા માટે વધુ પડતાં નાણાં અને સાધનો રોકવામાં આવે તે શ્રદ્ધ રીતે હિતાવહ નથી. લવિષ્યમાં સંપૂર્ણ આંકડા મળી રહે તેવો કેમિક વિકાસ થવો જોઈએ. વર્તમાન માહિતીની ઊણપો અને ખામીઓને લક્ષ્યમાં રાખીને જ આયોજન કરવું જોઈએ અને એકની એક બાબતના આંકડાઓ મેળવવાનું કામ બેવડાય નહિ તેનું ધ્યાન રાખવું જોઈએ.

સૌ પ્રથમ લક્ષ્યાંકો નક્કી કરવા આંકડાની જરૂર પડે છે. પ્રગતિના પંચતી આંકડાથી કરવા માટે આવક, વપરાશ, રોકાણ અને રોજગારીના લક્ષ્યાંકો નક્કી કરવા પડે છે, જેને માટે રાષ્ટ્રીય આવકની ખાતાવહી, વસ્તીનું વલણ, માનવશક્તિનું પ્રમાણ, આર્થિક પ્રગતિનો દર, મૂડી-ઉત્પાદન શુદ્ધોત્તર વગેરે માહિતી જરૂરી છે. આ બધી માહિતીના અભાવે એક સંકલિત યોજનાને બંદલે છૂટીચવાખી યોજનાઓ કરવી પડે છે. આ પ્રકારના આંકડાઓ ઉપલબ્ધ ન હોય તો નિકાસની કમાણીને રાષ્ટ્રીય આવકના સૂચક તરીકે, બાંધકામ અને નવરચનાના આંકડાઓને મૂડીનિર્માણના સૂચક તરીકે વાપરી શકાય. રોજગારી અને રાષ્ટ્રીય આવકની મદદથી રાષ્ટ્રીય બજેટ થી શકાય. ખચત, મૂડીનિર્માણ અને અમુક સુકરર ખર્ચમાંથી ઉત્પન્ન થતા અનુમાનિત સીમાવર્તી વધારાની માહિતી રાષ્ટ્રીય આવકનાં અનુમાનોનું સ્થાન લઈ શકે. ભારતમાં, પ્રથમ યોજનામાં લક્ષ્યાંકો નક્કી કરવામાં થયેલી જ મુશ્કેલીઓ પડી હતી અને આ માટે ખચતનો સીમાવર્તી દર શોધવામાં આવ્યો હતો. ઉત્પાદન અને તેના વપરાશ કે વેચાણ દ્વારા થતા નિકાસના આંકડાઓની ગણતરીને પ્રથમ સ્થાન આપવું જોઈએ. લાભદાયી વસ્તી, ઉમરનું વર્ગીકરણ, લવિષ્યનું કાર્યશીલ બળ અને વપરાશની માહિતી વસ્તીગણતરીનાં પરિણામોમાંથી મેળવી શકાય, પણ વધારાની માનવશક્તિ અને રોજગારીની માહિતી મળી શકે નહિ. વળી, સાધનોના આંકડા વિના પણ લક્ષ્યાંકો નક્કી થઈ શકે નહિ.

ભારતમાં રાષ્ટ્રીય આવક, વસ્તી અને માનવશક્તિના

આંકડાઓ સંપૂર્ણ રીતે સંતોષકારક નથી. રાષ્ટ્રીય આવકનું યોગ્ય વિભાગીકરણ થતું નથી. વસ્તીના આંકડાઓની શુશ્રુવતા પણ સારી કહી શકાય નહિ. ૧૯૫૧નું વ્યાવસાયિક વર્ગીકરણ ભારતીય પરિસ્થિતિ સાથે સુસંગત નથી. ૧૯૬૧-માં થયેલા મુધારાઓને કારણે અને નવાં પત્રોને લીધે વધુ ઉપયોગી માહિતી મળવાની આશા રાખી શકાય. માનવશક્તિની વહેંચણીની માહિતી ઉપલબ્ધ નથી. NSS એ આ દિશામાં પ્રયત્નો કર્યા છે. મૂડીનિર્માણ માટે CSO અને નિયોજન પંચે મેળવેલી અન્ય માહિતી સિવાય અન્ય માહિતી નથી. વર્તમાન વપરાશ અને તેનું લવિષ્યનું અનુમાન પણ ચોક્કસ નથી. કેટલીક કુટુંબ બજેટ તપાસ થઈ હોવા છતાં માહિતી અવૂરી છે. લેખર બ્યૂરોએ તાજેતરમાં જ ૫૦ ઔદ્યોગિક નગરોની કુટુંબ બજેટ તપાસ નવેસરથી કરવાની યોજના રજૂ કરી છે. પૂરતા અને ચોક્કસ આંકડા મેળવવા સરકારે પ્રયત્નો આદર્યા છે તે યોગ્ય જ છે.

લક્ષ્યાંકો નક્કી કર્યા બાદ વિકાસકાર્યક્રમોની અગ્રતા (Priority) વિષે વિચારવામાં આવે છે. કયા વિભાગોને પ્રથમ સ્થાન આપવું તે નક્કી કરવા માટે સામાજિક સીમાવર્તી ઉત્પાદકતા (Social Marginal Productivity)નો સિદ્ધાંત વપરાય છે. મુખ્ય વિભાગોની અગ્રતા બાદ વિશિષ્ટ યોજનાઓ, તેનું કદ, તેનું સ્થાન વગેરેની અગ્રતા નક્કી કરવા માટે પણ ઉપરનો સિદ્ધાંત જ વપરાય છે. અગ્રતા નક્કી કરવા માટે વિવિધ વિકાસ-યોજનાઓ માટે મૂડી-ઉત્પાદન શુદ્ધોત્તર, મૂડી-શ્રમ શુદ્ધોત્તર અને મૂડી-રોજગારી શુદ્ધોત્તરોની સરખામણી કરીને સમગ્ર રીતે સૌથી વધુ લાભદાયી હોય તેવી યોજના શોધાય છે અને તેને જ પ્રથમ સ્થાન આપવામાં આવે છે. ભારતમાં પ્રથમ યોજનાની શરૂઆત થઈ ત્યારથી જ આ પ્રકારની માહિતી મેળવવાના પ્રયત્નો થયા છે. નિયોજન પંચ, CSOનો નિયોજન વિભાગ, ISIનું Perspective Division અને સંશોધન કરતી અન્ય સંસ્થાઓ આ બાબતનો અભ્યાસ કરે છે.

ઉદ્યોગો વચ્ચેના સંબંધો અને સહકાર વિષેની માહિતી પણ જરૂરી છે. ઉત્પાદક ઉદ્યોગોની યોજનામાં પાવર, કાચો માલ, અન્ય માલસામાન, ગ્રાન્ટ્સપૌરની સગવડ વગેરે નાતકલિક જરૂરિયાતોની માહિતી પણ હોવી જોઈએ. આ માટે Input-Output ટેબલ

અને વસ્તુઓનું બજેટ (Commodity Budgeting) કામમાં લઈ શકાય. અલ્પવિકસિત દેશોમાં આવી માહિતી મળવાનું શક્ય નથી. આને બદલે ઇન્જનિયરિંગ ઉદ્યોગો અને બહારના વેપારની માહિતી વાપરી શકાય. દ્વિયામણની માહિતી પણ આ જ રીતે ભૂતકાળના આયાન-નિકાસનાં વલણ, ભાવ, વેપારી શરતો અને મૂડીના પ્રવાહને આધારે મેળવી શકાય. ભારતમાં આ દિશામાં કેઈ પ્રયત્નો થયા નથી.

વિકાસકાર્યક્રમનું મૂલ્યાંકન કરવા અને લક્ષ્યાંકોને સુધારવા માટે સતત પ્રયત્નો થવા જોઈએ. રાજ્યની આર્થિક સ્થિતિના સૂચક તરીકે રાષ્ટ્રીય હિસાબો, ભાવના ફેરફારો, નિર્વાહખર્ચ, રોજગારી, બેકારી અને કુળાવાના આંકડા વાપરવા જોઈએ. આ આંકડાઓ જ પ્રગતિની નોંધ લઈ શકે. વિવિધ વિકાસઘટકો અને યોજનાઓની પ્રગતિ, ખાતાઓની ખર્ચ કરવાની શક્તિ અને મર્યાદાઓ, ન વપરાયેલી વધારાની શક્તિ, રોજગારી અને જમીન-ઉપયોગિતાના આંકડા પણ વિકાસનું મૂલ્યાંકન કરવા માટે જરૂરી છે. ભારતમાં રાષ્ટ્રીય આવકનાં આગણનો અંતરોષકારક છે. ભાવ અને નિર્વાહખર્ચના આંકડાઓ અને આંક કંઈક અંશે ચોક્કસ છે. રોજગારી અને બેકારી વિષે વિગતવાર માહિતી મળતી નથી. પ્રગતિ ની નોંધ લેવા માટે CSO અને રાજ્યની આંકડા-શાસ્ત્રીય બ્યૂરોએ આ માટે ખાસ ફોર્મ તૈયાર કર્યા છે.

અયોજન માટેની જરૂરી આંકડાશાસ્ત્રીય માહિતીની ગુણવત્તાનાં ધોરણો ખૂબ જ ઊંચાં હોવાં જોઈએ. ભૂલનું પ્રમાણ પણ કેટલું છે તેની ખબર હોવી જોઈએ. આવરી લેવાતા વિસ્તારમાં વધારે ધર્ના વપરાશ કે ઉત્પાદનના આંકડામાં થયેલા વધારાને સાચો માની લેવાની ભૂલ કરવી જોઈએ નહિ. સ્પષ્ટ વ્યાખ્યા, વ્યવસ્થિત વર્ગીકરણ અને પદ્ધતિને સ્પષ્ટ ઉલ્લેખ ખૂબ જ જરૂરી છે. 'યુનાઇટેડ નેશન્સ'ના આંકડાશાસ્ત્રીય વિભાગે ઉદ્યોગો, ખેતીવાડી, વેપાર, ખાણો, શ્રમ, રાષ્ટ્રીય આવક, ટ્રાન્સપોર્ટ, નિર્વાહખર્ચ વગેરે માટેનાં ચોક્કસ ધોરણો, વ્યાખ્યાઓ અને વર્ગીકરણની પદ્ધતિઓ આંતરરાષ્ટ્રીય સરખામણીને શક્ય બનાવવાની દૃષ્ટિએ તૈયાર કરેલ છે. આનો શક્ય હોય તેટલો ઉપયોગ કરવો જોઈએ.

માહિતી મેળવનાર સંસ્થાઓ અને નિયોજન પંચ એક-બીજાના સહકારથી કામ કરે તે આવશ્યક છે. બે આંકડાના વિભાગ ઉપર નિયંત્રણ ન હોય તો આંકડાઓનું સંકલન થતું નથી અને કામ બેવડાવવાથી શ્રમ, સમય અને નાણાંનો દુર્વ્યય થાય છે. કેન્દ્રમાં સંકલન કરતી સંસ્થા હોવી જોઈએ. ભારતમાં આ બધી જ દૃષ્ટિએ સુધારાને અવકાશ છે. ભારતમાં અનેક વિભાગોમાં આવરી લેવાતો વિસ્તાર અધૂરો છે, માહિતી આપનાર સંસ્થા તાલીમ પામેલી નથી, નિરીક્ષણનો અભાવ છે અને સંકલન માટેનો જરૂરી સહકાર નહિવત છે. આંકડાઓનું પૃથકરણ ઘણી વાર કરવામાં આવતું નથી. ધોરણો, વ્યાખ્યાઓ અને વર્ગીકરણમાં પણ અસમાનતા જોવા મળે છે. આ સઘળા ખામીઓ સત્તરે દૂર થવી જોઈએ. રાજ્યોમાં સ્થપાયેલ સ્ટેટિસ્ટિકલ બ્યૂરો આ દિશામાં પ્રયત્નો કરે છે. CSO નો નિયોજન વિભાગ (Planning Cell) 'Basic Statistics of the Indian Economy' નામનું વાર્ષિક પ્રકાશન પ્રસિદ્ધ કરી નિયોજન પંચને મદદરૂપ થાય છે.

ખીજી યોજનાની શરૂઆતથી યોજનાની પ્રગતિની નોંધ રાખવા માટે નિયોજન પંચે બે ફોર્મ તૈયાર કર્યા હતાં. મોટી યોજનાઓની ૧૯૫૬-૫૭ સુધીમાં થયેલ પ્રગતિની નોંધ માટે એક ફોર્મ અને નાની યોજનાઓના ખર્ચ અને સિદ્ધિઓની વિગતો માટે બીજું ફોર્મ હતું. આ ફોર્મની મદદથી બાંધકામનો ખર્ચ અને કુલ ખર્ચ, લોખંડ-સિમેન્ટનો ખર્ચ અને બાંધકામનો ખર્ચ વગેરે ગુણોત્તરો ગણવામાં આવ્યા. સમાનતા માટે ભૌતિક લક્ષ્યાંકો અને તેની ગણતરીના એકમોની સ્પષ્ટતા કરવામાં આવી હતી. ૧૯૫૭-૫૮માં પણ સગલગ આવાં જ ફોર્મ વપરાયાં હતાં. ૧૯૫૮ના ઑક્ટોબરમાં મળેલી. રાજ્યના અને કેન્દ્રના આંકડાશાસ્ત્રીઓની સંયુક્ત પરિષદે ત્રીજી યોજના ઘડવા માટેના જરૂરી આંકડાઓની ગુણવત્તા વિશે ચર્ચા કરી હતી અને વસ્તી, રાષ્ટ્રીય આવક, મૂડીનિર્માણ, આવક, ખચત, રોકાણ, ભાવ, વેપાર, ખેતીવાડી, સાધનો અને સ્ટોક અંગેના આંકડાઓ મેળવવાની જવાબદારીઓની ફાળવણી કરી હતી. રાજ્યની સ્ટેટિસ્ટિકલ બ્યૂરો, CSO, ISI, NSS, રજિસ્ટ્રાર-જનરલ, ભુદાં ભુદાં ખાતાઓ વગેરે આમાં મુખ્ય હતાં. જૂન ૧૯૫૯ પહેલાં

સઘળી જરૂરી માહિતી મોકલી આપવાની સૂચના આપવામાં આવી હતી.

આ ઉપરથી જોઈ શકાય છે, કે ભારત નિયોજનને માટે જરૂરી આંકડાઓની દૃષ્ટિએ હજુ પછાત છે. અનેક જગ્યાએ પહેલાં ગાળડાંઓ પૂરવા માટે સરકાર દ્વારા પ્રામાણિક પ્રયત્નો થાય છે તે નોંધપાત્ર છે. સ્વાતંત્ર્યપ્રાપ્તિ પહેલાંની પરિસ્થિતિ સાથે સરખામણી કરતાં આંકડાની વર્તમાન પરિસ્થિતિ સંતોષકારક જણાય છે, પરંતુ તેથી આપણે ગૌરવ લઈ શકીએ એમ નથી.

### સામાન્ય ચર્ચા :

ભારતમાં મેળવતા વિવિધ આંકડાઓ મેળવવાની પદ્ધતિનું અવલોકન આપણે કર્યું. આ બધા જ આંકડાઓને એક સાથે તપાસીએ તો તેમાં નીચેની ખામીઓ સામાન્ય જણાશે. આ બધી ખામીઓ ભારતીય આંકડાઓની ખામીઓ જ ગણી શકાય. ૧૯૩૪-૩૫માં બાહરી રેવન્યુ સમિતિએ અને તે પહેલાં ૧૯૨૫માં ભારતીય આર્થિક તપાસ સમિતિએ ભારતીય આંકડા માટે જે અસંતોષ વ્યક્ત કરેલો, તે અસંતોષના પ્રમાણમાં થોડોક ઘટાડો અત્યારે થયેલ છે. ભારતના આંકડાઓ વિષે નીચેનો કિસ્સો નોંધપાત્ર છે. Sir Josiah Stamp પોતાના 'Some Economic Factors in Modern Life' નામના પુસ્તકમાં Harold Cox ન મના યુવાનનું વર્ણન કરે છે. Cox જ્યારે અદાલતમાં ભારતીય આંકડા ટાંકીને દલીલ કરે છે ત્યારે ન્યાયાધીશ તેને જણાવે છે, કે—

'Cox, when you are a bit older, you will not quote Indian statistics with that assurance. The Government are very keen on amassing statistics; they collect them, and add them, raise them to the n th power, take the cube root and prepare wonderful diagrams. What you must never forget is that every one of those figures comes in the first instance from chokidar (village watchman), who just puts down what he damn pleases.'

આ છે ભારતીય આંકડાનું અતિશયોક્તિભર્યું પણ અંશતઃ સત્ય ચિત્ર.

ભૂતકાળના અને વર્તમાન આંકડાઓ નીચેની ખામીઓ વાળા છે.

ભારતીય આંકડાઓ સમયની દૃષ્ટિએ સરખાવી શકાય એવા નથી. આવરી લેવાતા વિસ્તારમાં પ્રત્યેક વર્ષે કંઈક ને કંઈક ફેરફાર થતો જ રહે છે. ૧૯૪૭ પહેલાંના બ્રિટિશ અમલ દરમિયાન મળતા અધૂરા આંકડાઓ પણ બ્રિટિશ હિંદને લગતા જ હતા. દેશી રાજ્યો અને રજવાડાંનો સમાવેશ તેમાં થયેલો નથી. સ્વાતંત્ર્યપ્રાપ્તિ બાદ દેશના લાગલા પડવાથી અને દેશી રાજ્યોનું વિલીનીકરણ થવાથી આંકડાઓની સરખામણી કરવાનું વધુ મુશ્કેલ બન્યું. કાસ્મીરના આંકડાઓ ત્યાંની વિશિષ્ટ રાજકીય પરિસ્થિતિને કારણે મળી શકતા નથી. ખૂટતા આંકડાઓનું અનુમાન કરીને સરખામણી કરવામાં આવે છે, પરંતુ તે સંપૂર્ણ રીતે યોગ્ય નથી. આ એક એવી ખામી છે, કે જેને માટે કોઈ ને પણ જવાબદાર ગણી શકાય એમ નથી અને તેને દૂર કરવાનો કોઈ ઉપાય નથી.

આંકડાશાસ્ત્રીય તંત્રમાં વિકાસ થવાથી પણ સરખામણી મુશ્કેલ બની છે. આ તંત્રમાં વિકાસ થતાથી નવી વ્યાખ્યાઓ, પદ્ધતિઓ અને વર્ગીકરણનો ઉપયોગ થવા માંડ્યો છે. દા.ત. વસ્તીગણતરી માટે Defactoને સ્થાને Dejure પદ્ધતિ અને ખેતી માટે ચાલી આવતી પદ્ધતિને બદલે નિર્દર્શ પાકકાપણી તપાસ. આ બધા લાભદાયી ફેરફારોએ ભૂતકાળના આંકડાઓને સરખામણીની દૃષ્ટિએ નકામા બનાવી દીધા છે. ચોક્કસ અને આધારભૂત આંકડાઓ મેળવવાના અને આંતરરાષ્ટ્રીય સરખામણી શક્ય બનાવવાના આ પ્રયત્નોને કારણે ઊભી થયેલી આ મુશ્કેલી ચલાવી લીધા વિના કેમ ચાલે?

ભારતીય આંકડાઓ અચોક્કસ અને અધૂરા છે. આ ફરિયાદ એકે એક પ્રકારના આંકડાઓને લાગુ પડે છે. આ આંકડા ઉપરનો અવિશ્વાસ એટલો તો વધી ગયો છે, કે આંકડાઓની આ ઈન્જનગમાં કોઈ પણ ફસાવા તૈયાર નથી. ઘણા તેને હડહડતું જુઠ્ઠાણું માને છે અને તેની તરફ શંકાની દૃષ્ટિએ જુએ છે. આને માટે જવાબદાર કોણ? માહિતી મેળવતી સંસ્થા કે માહિતી આપનાર? માહિતી મેળવતી સંસ્થાના દોષ અને મર્યાદાઓ તપાસીએ. સંસ્થાના કાર્યકરો તાલીમ પામેલા નથી હોતા,

છે એવી વાજબી ફરિયાદ છે. સરકાર આ  
નું નિવારણ કરવાના પ્રયત્નો કરે છે. ભારત  
જ દેશમાં ભાષાવિવિધ અને લોકોના અજાનને  
હતી ભેગી કરવામાં કેટલી મુશ્કેલીઓ પડે તે  
કાય એમ છે. વસ્તી થોડાક વિસ્તારમાં કેન્દ્રિત  
પણ અનેક નાનાં ગામડાઓમાં વહેંચાયેલી  
તેમનો સંપર્ક સાધવાનું સમય અને ખર્ચની  
પડે છે. લોકો અભણ હોવાથી તેમની પાસેથી  
ધીને માહિતી મેળવી શકાતી નથી. અંતમાં,  
મેલા સ્ટાફની ખોટ તો પૂરી શકાય એવી  
કાર તાલીમ કેન્દ્રો ખોલીને નિર્દેશ તપાસનું  
કરીને અને પ્રચાર દ્વારા આ ખામીઓ  
પ્રયત્નો કરે છે. માહિતી આપનારના દોષ  
મર્યાદાઓ પણ લક્ષમાં રાખવી જોઈએ.  
ની વસ્તી અભણ હોવાથી જાતે પત્રો લરી  
શિક્ષિત વસ્તી પણ ખીજી વસ્તીની જેમજ  
દાર અને ઉદાસીન વૃત્તિની છે. ૮૧૪૫  
માત્ર ૧૧૩ના જ જવાબ મળે તે શુ સૂચવે  
કે તરીકે માહિતી પૂરી પાડવાની ફરજ આજે  
જ છે? કેટલીક વખત ઇલાકાપૂર્વક ખોટી  
આપવામાં આવે છે. અજાનને કારણે પ્રગણકો  
ની દષ્ટિએ જોવાય છે. લોકો અજાનને કારણે  
ને લીધે માહિતી આપતાં અચકાય છે. ભૂત-  
વસ્તીગણતરી વખતે પંચાયત સભ્યમાં ટોચ  
વેપે એક પ્રશ્ન પુછાયો હતો. પંચાયતમાં ટોચને  
કહે છે. આ 'ચોરણતી' શબ્દને કારણે ઘણાએ  
જવાબ આપ્યો ન હતો. કેટલીક વખત જવાબ-  
સો પણ અજાણતાં માહિતી આપવાનું ભૂલી  
૮૬૧ની ગણતરીમાં પંડિત જવાહરલાલ નહેરુ  
સાધન-સના એન્સ્યુએટ છે એ વિગત આપવી  
હતા. પરિણામે, ટેકનિકલ રીતે કેળવાયેલા  
માટેનું અલગ કાર્ડ તેઓ લરી શક્યા ન હતા.  
અનેક કિસ્સાઓ ટાંકી શકાય, જેમાં બેધ્યાન-  
માહિતી મોંઘાળી હોય છે. લોકપક્ષે રહેલી  
નિવારણ માટે શૈક્ષણિક અને નૈતિક ધોરણ  
લાંબાગાળાની યોજનાઓ રજૂ કરી શકાય,

છે. લોકોને નાગરિક તરીકે ફરજે સમજાવવા માટે  
કોઈક ઉપાયો યોજવા જોઈએ. ચોકસાઈનું પ્ર-  
વધારવા અને ભૂલોનું પ્રમાણ ઘટાડવા પ્રજા અને સ-  
સમજદારીપૂર્વક જવાબદારીના ભાન સાથે એકબી-  
સહકારથી કામ કરે તે ખૂબ જ જરૂરી છે.

ભારતમાં મેળવાતા ઘણા ખરા આંકડા હજી  
વહીવટી તંત્રની પેટા ઉપજ જ રહ્યા છે. અમુક મુખ્ય  
ખાજાનો માટે જ અલગ આંકડાશાસ્ત્રીય તંત્ર છે.  
આંકડાઓમાં યોગ્ય સંકલનનો અભાવ છે. આથી  
વખત એક જ પ્રકારના આંકડાઓ જુદાં જુદાં સર-  
ખાતાંઓ દ્વારા મેળવાય છે. આ બેવડાનું કામ સમય,  
અને નાણાંના દુર્વ્યયમાં પરિણમે મળે છે, છતાં સરખા  
કરવામાં આવે તો ઘણાં વિચિત્ર પરિણામો મળે છે. આ  
ઉપાદનના આંકની બે શ્રેણીમાંથી એક શ્રેણી ઉત્પાદ-  
વધારો બતાવતી હોય, ત્યારે બીજી શ્રેણી ઘટાડો બતા-  
વે છે! CSOની સ્થાપનાએ અને સભ્યની સંસ્થાએ  
તેને આપેલ સહકારે આ પરિસ્થિતિમાં સારો એવો સુ-  
કર્યો છે. CSOની સ્થાપના થયા પહેલાં મેળવાતા અ-  
ઓનું યોગ્ય પૃથક્કરણ કરી તેનો અભ્યાસ કરવામાં અ-  
ન હતો. હાલમાં ISI, CSO, ICAR, નિયે-  
પંચ વગેરે અગ્રગણ્ય આંકડાશાસ્ત્રીય સંસ્થાઓ અ-  
ઓનું પૃથક્કરણ કરી તેમાંથી પરિણામો તારવ-  
પ્રયત્ન કરે છે.

પ્રકાશનમાં ઘણીવાર અકારણ વિલંબ થાય છે  
વિલંબ આંકડાઓની ઉપયોગિતાને ઘટાડી નાખે છે  
કેટલીક વખત તો આંકડાને સાવ નકામા બનાવી  
વસ્તીગણતરી જેવી વિશાળ તપાસનાં પરિણામો  
તેના આંકડા તૈયાર કરવામાં સમય જાય અને તેનું પ્રક-  
મોકુ થાય તે સમજી શકાય એમ છે, પરંતુ સાદા  
સરળ આંકડાઓ પણ જો પ્રગણક કે અધિકારીને  
બેદરકારીને કારણે ખૂબ જ મોડા પ્રસિદ્ધ કરતા  
તો તે માટે પગલાં લેવાં જોઈએ. પાકનાં અનુમાનો  
વાર પાક જિતયાં પછી બહાર પડવાના બનાવો  
છે. અમુક તપાસના રિપોર્ટો ચાર કે પાંચ વર્ષ  
બહાર પડેલા છે. આ ખામીને કારણે આંકડાની સરખા  
કરી શકાતી નથી.

આમ, સમગ્ર રીતે તપાસતાં કોઈ પણ શિક્ષિત અને મેળવવાના પ્રામાણિક પ્રયત્નો કરે છે; પરંતુ જ્યાંસુધા આગળ વધેલા દેશના આંકડાઓ અને આંકડાશાસ્ત્રીય લેણા આ પ્રવૃત્તિમાં જવાબદાર નાગરિક તરીકે હૃદય તંત્રની દૃષ્ટિએ ભારત પછાત છે. સરકારે આ પરિસ્થિતિ પૂર્વકનો સાથ અને સહકાર નહિ આપે, ત્યાંસુધી આંકડા સુધારવા જુદી જુદી સંસ્થાઓની સ્થાપના કરી છે અને ઓની શુશ્રુષ્ણ અને ચોકસાઈમાં ખાસ સુધારો થવાનું આ સંસ્થાઓ નવીન પદ્ધતિઓ દ્વારા ચોક્કસ આંકડાઓ શક્યતા નથી.

\*

### References

આ લેખમાળા તૈયાર કરવામાં નીચેનાં પુસ્તકો અને અહેવાલોનો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો છે.

1. Statistics: Theory & Practice—Ghosh & Chaudhary
2. Indian Statistics—G. S. Bhalla
3. Applied Statistics of India—Asthana & Srivastava
4. Indian Statistics—Ghosh & Elhance
5. Statistics—Y. D. Keskar
6. Fundamentals of Statistics—D. N. Elhance
7. Statistics—Asthana
8. Handbook of Population Census Methods—UN, 1954
9. Census of India, General Report—1951
10. ૧૯૬૧ની વસ્તીગણતરીની પ્રચાર પુસ્તિકાઓ
11. Guide to Current Agricultural Statistics  
—Directorate of Economics & Statistics
12. Different Reports of the National Sample Survey
13. Reports of the National Income Committee
14. Reports of the Agricultural Labour Enquiry
15. 'Labour Gazette'—Gujarat State
16. 'ગણતરીદારને સૂચનાઓ'—વસ્તીગણતરી ૧૯૬૧

\*

### ‘અભ્યાસ’ પુષ્પ-૩

શ્રીયુત ડી. એસ. સેવકના ઉપરોક્ત લેખ સાથે ‘ભારતમાં આંકડાશાસ્ત્ર’ વિષય પરની એમની લેખમાળા પૂરી થાય છે. ‘અભ્યાસ’માં પ્રસિદ્ધ થયેલા આ સાત લેખો સ્વતંત્ર પુસ્તિકારૂપે, ‘અભ્યાસ’ પુષ્પ ૩ તરીકે પ્રસિદ્ધ કર્યા હોઈ, એની કિંમત સાડા ત્રણ રૂપિયા છે. અર્થશાસ્ત્ર અને ખાસ કરીને આંકડાશાસ્ત્રના વિદ્યાર્થી ભાઈબહેનો તથા અન્ય રસિકજનો આ પુષ્પ ખરીદીને આવી પ્રવૃત્તિને સહાય તથા વેગ આપશે એવી આશા છે. અવારનવાર આવી લેખમાળાઓ ‘અભ્યાસ’માં પ્રસિદ્ધ કરતા રહેવાની ઉમેદ છે. —સંપાદક

# નવોદિત રાષ્ટ્ર

અલ્જિરિયા

ઈન્ડુકુમાર કે. દેસાઈ

[તર્કશાસ્ત્ર અને મનોવિજ્ઞાનના ટ્યુટર, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**ખ** રેખર! અલ્જિરિયા ઉપરના આપણા વિજયે એક સુંદર કળપની માફક એનું પરિવર્તન કર્યું છે. એની પ્રજા ભરવાડ વિનાના ઘેટાં જેવી છે. માત્ર ત્રણ દાયકા પહેલાં જ અલ્જિરિયા વિજયની શતાબ્દી પ્રસંગે પ્રસિદ્ધ ફ્રેન્ચ લેખક ઑગરિસ્ટન બર્નાર્ડે આ નોંધ શતાબ્દી ગ્રંથમાં કરી છે. એમાં જવાબદાર ફ્રેન્ચ રાજદ્વારી પુરુષોના મતનો પડઘો છે. ૧૯૦૩-૧૧ દરમિયાનના અલ્જિરિયાના ફ્રેન્ચ ગવર્નર-જનરલ M. Jules Cambon એ 'પણ આ પ્રજાને "Human dust" કહેલી.

છતાં આ જ પ્રજાએ વસ્તીના દસમા ભાગ (૧૦ લાખ) ની આહુતિ આઝાદીના સંગ્રામમાં આપી, ૩ લાખ ઘર-વિનાનાં બન્યાં, ૨૦ લાખ વતન છોડી ચાલી નીકળ્યાં. ફક્ત મુશ્કેલીરૂપ કહેવાય એવા બેઠંગા હથિયારધારી બળવાખોર અલ્જિરિયન સૈનિકોએ ૧ લાખ ફ્રેન્ચ સૈનિકો, ૧ હજાર વિમાનો અને ફ્રાન્સના કે દરિયાઈ કાફલાને આડ આડ વર્ષ સુધી રોકી રાખ્યો. અંતે ૨૭ જુલાઈ ૧૯૬૨ના દિને જંગી લોકમત દ્વારા અલ્જિરિયાએ આઝાદી પ્રાપ્ત કરી.

ઉત્તર આફ્રિકામાં ભૂમધ્યના કિનારે આવેલા ૮,૫૦,૦૦૦ ચો. માઈલ ક્ષેત્રફળ ધરાવતા અલ્જિરિયાની વસ્તી ૧,૦૫,૦૦,૦૦૦ [૮,૫૦,૦૦૦ યુરોપિયનો, ૧,૪૦,૦૦૦ યહૂદી, બાકીના અરબ-બર્બર પ્રજા] છે. પૂર્વ અને પશ્ચિમે અનુક્રમે ટ્યુનિસિયા તથા લિબિયા અને મોરોક્કોનાં ધરતીભાગો રાજ્યો આવેલાં છે. સમુદ્રકિનારેથી ૫૦ માઈલ અંદર પૂર્વ-પશ્ચિમે સમુદ્રને સમાંતર આવેલી એટલાસ પર્વતની બે હારમાળા દક્ષિણ અલ્જિરિયાને જુદું પાડે છે.

૧ કરોડ ૭૦ લાખ એકધેલી છે. એ સમગ્ર દેશની ૫%

માત્ર છે. છતાં ખેતીવાડીની આવક રાષ્ટ્રીય આવકની ૩૫ થી ૪૦ ટકા છે. ઠેર ઠેર દ્રાક્ષ, ઑલિવ, અંજૂર, બદામ, શેતૂર, અંગૂર, અખરોટ અને નારંગીના બગીચાઓ છે. દેશની નિકાસની અર્ધી કિંમતનો દાર અને કે કિંમતનું કાચું લોખંડ નિકાસ પામે છે. ૩૦ લાખ ટનનું કાચું લોખંડ બહુધા ઇંગ્લેન્ડ જાય છે. ઉપરાંત, એટલાસ હાર-માળાના વચ્ચેના ઉચ્ચ મેદાન અને કિનારાના મેદાનમાં પણ ઘઉં, બાકી, તમાકુ અને કાગળા માટેના એસ્પાર્ટો (Esparto) નામનું જંગલી ઘાસ થાય છે. દેશની વસ્તીની ૯૦% ઉત્તરમાં રહે છે. વસાહતીઓએ પશ્ચિમી ભાગે વિકસાવેલ એ પ્રદેશમાં તેઓ આગળ વધતાં સ્થાનિક પ્રજા અંદરના ભાગમાં-ધકેલાતી ગઈ. એ બર્બર અને આરબ પ્રજા પાસે નાનાં નાનાં ખેતરો છે, જે આર્થિક રીતે કાર્યક્ષમ નથી. વસાહતીઓમાં ૩૭૦૦ થી ૪૦૦૦ માલિકો પાસે જ ફક્ત ૫૦૦થી વધારે એકર જમીન છે. ૧ લાખ એકરમાં નહેરદ્વારા પાણી આપ્યા છતાં પાણીના પુરવઠાને અભાવે ઘણી જમીન પડતર છે.

દરિયાથી ૨૦૦ માઈલ અંદરનો દક્ષિણનો ભાગ ઉત્તર કરતાં આડ ગણીં મોટો છે છતાં વસ્તી ખૂબ જ ઓછી. સહરાનો એ વિભાગમાં હવામાન વિષમ છે. સિરકેરા નામના ગરમીના તોફાનોના ભયમાં રહેતાં કેબિલસો રણુદ્વીપોમાં રહે છે. ઘેટાં-અકરાં પાંજવાનો તથા તાડની પાંદડાં ગૂંથી દોરડાં અને વિવિધ મીઠા બનાવવાનો તેઓ ધંધો કરે છે. આ ઉપરાંત એબાર્ડિસ (M'zebites) લોકો ધરતીની દુનિયાના "યહૂદીઓ" છે. એમનું મુખ્ય શહેર ઘાર્ડિઆઓ (Ghardia) ના નૃત્યકારો જગપ્રસિદ્ધ છે. બિસ્ક્રા (Biscra) ની રણુદ્વીપમાં શિયાળામાં યુરોપ-અમેરિકાથી ઘણા પ્રવાસીઓ આવે છે.

અત્યાર સુધીનો આ ચર્ચાના પ્રદેશમાં સંપત્તિનો એક નવો ખંખેરો ખૂલ્યો છે. લિબિયાની સરહદે ઇર્જેજ (Ergje) માં ૫૦ માઈલ લાંબો ઉચ્ચ પ્રકોરનો તેલની

પટ્ટી મળી આવી છે. હાસસી માસાઉદ (Hassi Ma-ssaoud)માં ૫૦૦ ફૂટ નીચે તેલક્ષેત્ર છે. ૧૦૦ કરોડ ટન તેલના અંદાજમાં દર વર્ષે ૫૦૦ લાખ ટન તેલ નીકળશે. બે કે એની પ્રાપ્તિ ખર્ચાળ થશે. [બોરીંગના સ્થળે લાવવાની ઈટની કિંમત ખર્ચ સાથે ૩૦ ગણી બની જાય છે.] એ રણ પ્રદેશમાં રસ્તા નથી. ઊંટ ઉપર જવું પડે છે. લેગહાઉટ (Laghout) પાસે હાસમેલ (Hass Rmel)માંથી મળેલો ગેસનો જથ્થો પાઈપલાઈન દ્વારા ભૂમધ્ય સમુદ્રમાં થઈ ફ્રાન્સ લઈ જવાનું વિચારાયું છે. ફ્રાન્સની જરૂરિયાતના ત્રીજા ભાગનું તેલ હાલ આ સહરાનો પ્રદેશ પૂરું પાડે છે. ૧૫ વર્ષમાં તેા પૂરેપૂરો જથ્થો પ્રાપ્ત થશે એવી અપેક્ષા છે.

ટિનડાઉફ (Tin doulf)માં ૩૦૦૦૦ હજાર લાખ ટન કાચું ઉચ્ચ પ્રકારનું લોખંડ મળવાની શક્યતા છે. પરંતુ એ પ્રદેશ પર—લગભગ સહરાના  $\frac{1}{4}$  ભાગ પર મોરોક્કોનો દાવો છે. અને આંઝાદી ટાણે નેતાઓના મતભેદમાં એ પ્રદેશનો મોરોક્કોના લશ્કરે એકાદ બે દિવસ કબ્જો લઈ ફરીથી સુકત કર્યો હતો.

અલ્જિરિયાનો પૂર્વ ઇતિહાસ મોરોક્કો અને ટ્યુનિસિયા સાથે જોડાયેલો છે. માનવવંશશાસ્ત્રીઓના મતે ઉત્તર આફ્રિકાની પ્રજા Hametis વંશની છે. આ બર્બર લોકો છે. સુખાકૃતિ અને શારીરિક લક્ષણોમાં તેઓ એકબીજાથી ભિન્ન છે. આંતરિક વિખવાદોને લઈ અન્ય સામ્રાજ્યના તેઓ તાબેદાર બનતા રહ્યા છે. એકાએક આવતાં સામ્રાજ્યો અત્યંત પેદા થતાં અને ચીલ-ઝડપે અસ્ત થતાં. એક રીતે કહીએ, તેા અલ્જિરિયા રાષ્ટ્ર જ ન હતું.

ઈ. સ. પૂર્વે ૧૨ મી સદીમાં ફોનિસિયને (Phoenician) કરેલી વસાહતથી ઉત્તર આફ્રિકાનો ઐતિહાસિક કાળનો આરંભ થાય છે. ઈ. સ. ૮મી સદીમાં એના પૂર્વ ભાગમાં કાર્થેજે સ્થાપેલું સાર્વભૌમત્વ સાત સદીઓ સુધી ચાલુ રહ્યું. એ દરમિયાન બર્બર વિભાગમાં પુનિક (Punic) સંસ્કૃતિ અને ભાષા વિકસ્યા.

ઈ. સ. પૂર્વે ૧૪૬માં કાર્થેજના પતન પછી રોમે ધીમે ધીમે સ્થાનિક રાજ્યો મારફતે પકડ જમાવી. છતાં તેમાં આજનાં એરાન, અલ્જિયર્સનો, સમાવેશ થતો ન હતો. ખ્રીષ્ટ સદીની શરૂઆતમાં અહીં ઘણા

લેટિન આફ્રિકનો બેવા મળતા. તેમાંના પ્રખ્યાત લેખકો આપુલેનીસ (Apulenis) અને ખ્રિસ્તીઓમાં સંત ઑગસ્ટાઈન છે. સંપત્તિનો એ યુગ હતો. છતાં બળવાઓ, ધાર્મિક અથડામણો અને વન્ડાલના આક્રમણથી શાંતિ બેખમાઈ અને બિઝેન્ટાઈન (Byzantine) અમલ શરૂ થયો.

સાતમી સદીથી શરૂ થયેલા આરબ આક્રમણથી આખરે બારમી સદીમાં રોમન સંસ્કૃતિનો શેષ ભાગ નાશ પામ્યો. લેટિન જગતથી વિખૂટું પડી અલ્જિરિયા ઇસ્લામ જગતમાં પ્રવેશ પામ્યું. બર્બરોએ શરૂમાં સામનો કર્યો છતાં, અંતે સ્પેન છૂટવામાં પોતાનો ફાળો આપ્યો. આરબોએ પોતાની ભાષા અને ધર્મનું વર્ચસ્વ સ્થાપ્યું. મધ્યકાલીન જમાનામાં બર્બરોએ બે સામ્રાજ્યો સ્થાપ્યાં : (૧) લટકતી ટોળીનું અલ-મોરાનિડસ અને (૨) મોરોક્કોના બર્બરોનું અલ્મોહાડ્સ. આ સામ્રાજ્યોના લંગારમાંથી મોરોક્કો, અલ્જિરિયા અને ટ્યુનિસિયા પેદા થયાં છે. આંતરિક ઝઘડાથી સંયુક્ત પગલાં લેવામાં નિષ્ફળ નીવડેલા બર્બરો (૧) ભૂમધ્ય [સ્પેન અને પોર્ટુગીઝ] અને (૨) ઑટોમન તૂર્કોની અસરો વચ્ચેના ગજગાહમાં સપડાયા.

તુર્કસમય ૧૫૧૮-૧૮૩૦ દરમિયાન સ્થાનિક તવંગર સૈનિક પોતાને ડે (Dey) નામના સત્તાધારીના હાથ નીચે રહી મનફાવતો અમલ ચલાવતા. ૩૦૦ વર્ષ દરમિયાન અલ્જિરિયા ચાંગિયાનું સ્વર્ગ હતું. ડેના માણસો ભૂમધ્ય સમુદ્રમાંનાં વહાણોને પરેશાન કરતા, લૂંટતા, ગોરા-કાળાઓને —બંનેને અન્યોન્યને વેચતા. તંગ બનેલા સંસ્કૃત દેશોના શિક્ષાત્મક પગલાં અપૂર્ણ અને અવ્યવસ્થિત હતાં. અમેરિકાના ખાસવાઓનું એક ગીત છે : “From the walls of Montezuma to the Shores of Tripoli.” તદ્દનુસાર ૧૮૧૫માં અમેરિકન કબ્તાન રીડરે ડેકાયુરના લશ્કરી જહાજે ચાંગિયાનો અંત આણ્યો.

૧૬મી સદીથી અલ્જિરિયા જોડે વેપાર સંબંધો રાખતું ફ્રાન્સ એકલું જ ખ્રિસ્તી દેશોમાં કાયમી સંબંધ રાખી શક્યું. બાકી અને બુસનાય નામના બે યહૂદીઓએ મોકલેલા ઘઉંના સંબંધમાં પડેલી મહાગાંઠના ઉકેલ માટે મળવા આવેલા ફ્રાન્સના પ્રતિનિધિને ડેએ શુસ્સામાં તમાચો માર્યો. આ અપમાનનું બહાનું મળતાં ફ્રાન્સે ૧૮૨૭થી નાકાબંધી

સર કરી અને ઈ.સ. ૧૮૩૦ની ૧૫મી જૂને સીદી ફેરુક (Sidi Ferruch) ખંદેર ૩૭૦૦૦નું લશ્કર ઉતાર્યું અને ધીરે ધીરે અલ્જિરિયાના પ્રદેશનો કબ્જો લેવા માંડ્યો. મોરોક્કો અને ટ્યુનિસિયામાં રાજખટપટનો આશ્રય લઈ કબ્જો મેળવનાર ફ્રાન્સને એહીં જળનો આશરો લેવોપડ્યો. ૧૮૪૧-૪૭ દરમિયાન વિસ્તારનું કામ જનરલ બુગો (Bugéaud)ને સોંપવામાં આવ્યું હતું. તેમણે વસાહતીઓ સમક્ષ કબ્જાત કરી છે, “આપણે ધણું બાળ્યું છે અને ઘણાનો નાશ કર્યો છે. કદાચ, હું જંગલી કહેવાઈ એવું એ છે; છતાં મારી ખાતરી છે, કે મારા દેશને ઉપયોગી થઈ પડે એવું કંઈક મેં કર્યું છે.” એણે ૩૦૦ ગામ બાળ્યાં. અને અસંખ્ય સ્ત્રી-પુરુષો વસાહતની સ્થાપના કરતાં મરાયાં. વસાહતીઓની જરૂર ખૂબ હતી એટલે ફ્રેન્ચ, ઈસિકન, રૅનિશ, ઇટાલિયન, માલ્ટિસ, અને સિસિલીવાસીઓ પણ આવ્યા. વસાહતીઓનાં જન્મેલાં બાળકોને ૧૮૬૫માં ફ્રેન્ચ ન જનાર્યાં ત્યાં સુધી ફ્રેન્ચો લઘુમતીમાં હતા. સમાન અનુલવો અને આશાઓને લઈને એ બધા એક નવીન પ્રગ્ન તરીકે પેદા થયા. ફ્રેન્ચભાષી હોવા છતાં એક લાવંના હતી, કે અમે પહેલાં અલ્જિરિયન છીએ. ૧૮૪૮માં અબ્દુલ કાદરની શરણાગત બાદ વસાહતીઓની ઈજ્જતથી ઉત્તરના ત્રણ પ્રાંત-કૉન્ટ્રેન્ટાર્દન, અલ્જિયર્સ અને ઓરાન ફ્રેન્ચ પ્રદેશ તરીકે જાહેર કર્યાં. ૧૮૫૮માં ગવર્નર-જનરલશીપનો અંત આણી જવાબ-દારીઓ પેરિસના પ્રધાનને સોંપવામાં આવી. ૧૮૬૫માં શહેનશાહે મુસ્લિમોને જાહેરનામા દ્વારા ફ્રેન્ચો ગણ્યા. કાયદાઓ ઉમદા હોવા છતાં વ્યવહારમાં મુસ્લિમો માટે તે ઓછા મદદગાર, પુરવાર થયા.

૧૮૮૧-૧૯૨૧ સુધીનો ગાળો પ્રસંગવિહીન છે. છતાં એ દરમિયાન અલ્જિરિયાનો વિકાસ થયો. મુસ્લિમોમાં ફ્રેન્ચ-તરફી ધંધાદારી નિષ્ણાતોનો એક વર્ગ ઊભો થયો. પ્રથમ વિશ્વયુદ્ધ દરમિયાન અલ્જિરિયનોએ લશ્કરી કારખાનામાં કામ કર્યું. ૭૦ હજાર અલ્જિરિયનો ફ્રાન્સમાં જ રહ્યા. તેમણે ત્યાં બીધિક જાગૃતિ કેળવી. નવા વિચાર અપનાવ્યા. તેઓ આત્મસ્વાતંત્ર્ય, રશિયન ક્રાંતિ, મુરોપિયન વિનિતવાદ અને સમાજવાદી વિચારધારાની અસર નીચે આવ્યા. ઉપરાંત, ફ્રેન્ચોના સ્થાપી વસવાટથી બર્બરો અને આરબોના મતભેદ રાજદારી દૃષ્ટિએ ઓછો થયા. અને તેઓ આરબ દુનિયાનો

એક ભાગ તરીકે પોતાને માનવા લાગ્યા. છતાં મોરોક્કોમાં જેમ રાજશાહી અને ટ્યુનિસિયામાં જેમ બંધારણની આસપાસ રાષ્ટ્રીયતા કેન્દ્રિત બની તેવું અલ્જિરિયામાં કર્યું ન હતું. અબ્દુલ કાદરના પૌત્ર અમીર ખાલીદે અલ્જિરિયામાં આઝાદીનું અવ્યવસ્થિત સ્વરૂપમાં એલાન કર્યું. છતાં પાછળનાઓને માટે એ આહવાનરૂપ નીવડ્યું અને ત્રણ જુદા જુદા પ્રવાહો શરૂ થયા : (૧) પેરિસમાં બેગા થતા ત્રણે રાજ્યના કામદારોનું સંગઠન મિસાલિ હાજે (Messali Hadj) North African Star નામે કર્યું. પાછળથી એ રાષ્ટ્રીયતાનું પ્રતીક લેખાયું. (૨) સેતિકના ઓષધશાસ્ત્રી ફેરહાટ અબ્બાસે (પાછળથી બળવાખોર કામચલાઉ અલ્જિરિયન સરકારના તેઓ વડા હતા.) ફ્રેન્ચ સંસ્કૃતિમાં લગી જવાની Assimilationist Movement ઉપાડી. એ વિનિતવાદી હતા. એમનો વિરોધ ફ્રેન્ચ વસાહતીઓને મળતા વિશેષ અધિકારો સામે હતો. તળબૂમિ ફ્રાન્સ કરતાં અલ્જિરિયાનું જીવનધોરણ નીચું છતાં એને ફ્રાન્સનો નાગરિક કહેવામાં રહેલી કૃત્રિમતા વ્યક્ત કરવા એ લોકો second class citizenship શબ્દ પોતાના નાગરિકત્વ માટે વાપરતા; કારણ કે નેટિવની સંખ્યા વસાહતીઓ કરતાં ઘણી વધારે હોવા છતાં આડકતરી ચૂંટણી દ્વારા સરખા પ્રમાણની બંને માટે જુદી જુદી ચૂંટણી-મંડળીઓ સ્થાપવામાં આવી હતી. (૩) બર્બર નેતા શેખ અબ્દુલ બેનબેડિસ અરબી શાસ્ત્રોનો વિદ્વાન હતો. તેણે Association of Ulemas Reformistes નામની સંસ્થા સ્થાપી ઇસ્લામી શુદ્ધતા લાવવાનો પ્રયાસ કર્યો, સ્વતંત્ર શાળાઓ સ્થાપી અરબી ભાષા દ્વારા કેળવણી અપાવી. રાજદારી રંગ પ્રથમ પાકથી જ શરૂ થતો. “મારો ધર્મ ઇસ્લામ છે. મારી ભાષા અરેબિક છે. મારો દેશ અલ્જિરિયા છે.” આવી સત્તાધીશો એ પ્રવૃત્તિ પ્રત્યે શંકાશીલ બન્યા.

શરૂઆતમાં આ ત્રણ પ્રવાહો વચ્ચે કંઈ સમન્વય ન હતો. પરંતુ એન બેલાએ એ કાર્ય પાર પાડ્યું. તેણે ઇજિપ્તમાં Front de La Liberation [F. L. N.] રચ્યો. આ ઉપરાંત, બીજા વિશ્વયુદ્ધમાં (૧) ફ્રેન્ચનો પરાજય હજારો અલ્જિરિયનોએ જોયો, (૨) બ્રિટિશ-અમેરિકન અલગતા દૂર-ઘર્ષ, (૩) પ્રચારના વાયુ પ્રવચનોમાં આરબ સંસ્કૃતિની પ્રશંસા અને આરબનો ભવ્ય



ભૂતકાળ અને ભાવિ આશાઓ રજૂ થવા લાગ્યાં. નિરક્ષર શ્રી-પુરુષો સુધી એ પહોંચ્યું. અલ્જિરિયન પ્રજાના માનસ-પટ પર વિચારોની એક નવી દુનિયા સવાર થઈ, (૪) સિરિયા અને લેબનોનમાં ફ્રેન્ચ રાજસત્તાનો અંત આવ્યો, (૫) આરબ લીગનું અસ્તિત્વ, (૬) ફ્રાન્સમાં સામ્યવાદી પક્ષ કાયદેસર એટલે અલ્જિરિયામાં એને મોરોક્કોની માફક ગેરકાયદેસર ન કરી શકાય. એટલે એનું સાહિત્ય અલ્જિરિયાના કોઈ પણ સ્ટોલ પર મળે. આ બધાં બળેથી F. L. N.નાં મુક્તિદળોને ખૂબ વેગ મળ્યો, ઇજિપ્તમાં તાલીમ પામેલા લોકો મુક્તિદળોમાં જોડાયા. પડોશી ટ્યુનિસિયા અને મોરોક્કોની સરહદે વિદ્યુતમય ક્રાંતાળી તારની વાડ ફ્રાન્સની સરકારે બનાવતાં મુક્તિદળોને અનામત જથ્થો રાખવાની સુગમતા પ્રાપ્ત થઈ. વિશ્વમત દઢ બનતાં ફ્રાન્સની પાર્લિમેન્ટમાં ઉદારમતવાદી વલણ વધતું ગયું. છતાં French Colon Lobby ભેરદાર કામ કરતી હોવાથી સહાનુભૂતિવાળી સરકારનું પતન થતું ગયું. સાથે સાથે વસાહતીઓના મતે પેરિસમાં રાજદ્વારી કમળેરી હતી. અને એથી અલ્જિરિયામાં સ્થાનિક નેતાઓ અને લશ્કર સંયુક્ત બન્યાં અને 'Committee of Public Safety'ની રચના કરી.

૧૯૫૮માં અલ્જિરિયામાં મામૂલી સુધારા માટે મોન્સ્યેર દુલિમલની સરકારનું પતન થયું. અલ્જિરિયન લશ્કરી વડાઓ ફ્રાન્સ પર આક્રમણ હાવે એવી પરિસ્થિતિ ઊભી થઈ. કોર્સિકામાં છત્રીદળો ઊતરી પણ ખરાં. ફ્રાન્સને આંતરવિગ્રહમાંથી બચાવવા જનરલ સાલો જનરલ દ'ગોલને સત્તાપર લાવ્યા. ફ્રાન્સના ચોથા ગણતંત્રનું પતન થયું. નવું બંધારણ ઘડાયું. દ'ગોલે અલ્જિરિયાની સ્વતંત્રતા બહાર કરી. લોકમત લેવાનું નક્કી થયું. બળવાખોર સરકાર સાથે વાટાઘાટો શરૂ થઈ અને ૮મી જુન-૧૯૬૧માં અલ્જિરિયામાં યુદ્ધવિરામ બહાર થયો. છતાં અલ્જિરિયાના વસાહતીઓએ છેલ્લા પાસા ફેંક્યા. O. A. S. નામની હુખી ગ્રાસવાદી સંસ્થા સ્થાપી. જનરલ દ'ગોલે કુનેહપૂર્વક કામ લીધું. અને ૨૭ જુલાઈ ૧૯૬૨ના દિને લોકમત દ્વારા જંગી બહુમતીથી અલ્જિરિયા આઝાદ થયું. અલ્જિરિયાનું ભાવિ કેવું હશે તે તે ભાવિના ગલમાં જ છુપાયેલું પડ્યું છે.

## મુખ્ય શહેરો :

**અલ્જિયર્સ :** સમગ્ર દેશની રાજધાની અને એ જ નામના વિભાગનું મુખ્ય શહેર. મુખ્ય વિભાગ છે તુર્ક અલ્જિયર્સ, જે ત્રિભુજકારે ખડકો પર વસેલું છે. એનાં જૂનાં ખંડેરો ખૂબ જ. આધુનિક અલ્જિયર્સ સમુદ્રતટે વસેલું છે. ખીજા વિશ્વયુદ્ધ દરમિયાન દેશવટો ભોગવતી ફ્રેન્ચ સરકારનું એ વડું મથક હતું. [વસ્તી ૪,૫૦,૦૦૦ મુસ્લિમો; ૩,૦૦,૦૦૦ યુરોપિયનો] ફ્રાન્સના માર્સેલ્સ બંદર સાથે ખૂબ જ સંબંધ છે.

**કોન્સ્ટેન્ટાઇન :** આ જ નામના પ્રદેશનું મુખ્ય શહેર અને બંદર [વસ્તી ૧,૮૦,૦૦૦ મુસ્લિમો; ૪૧,૦૦૦ યુરોપિયનો]

**ઓરાન :** એ જ પ્રદેશનું મુખ્ય શહેર અને બંદર [વસ્તી ૮૩,૦૦૦ મુ. અને ૪૭,૦૦૦ યુ.] ફ્રાન્સના એટીકેન્ટી સાથે સતત દરિયાઈ વાહનવ્યવહાર ચાલે છે.

## Books for Reference

- 1 Encyclopaedia Britanica—volume I
- 2 Compton's Pictorial Encyclopaedia
- 3 Golden Geographical Encyclopaedia—Volume I
- 4 Danger Spots of the World—Bernard Newman
- 5 Africa A Handbook to the Continent—Colin Legum
- 6 Inside Africa—John Gunther
- 7 An Atlas of the World Affairs—Andrew Boyd
- 8 Background to Current Affairs—Desmond Crowley
- 9 World events 1961 (Penguin)
- 10 Dictionary of Politics—Florene Elliout and Michael Summerskill
- 11 હિંદી વિશ્વકોશ—volume I

## Periodicals

- (1) Knowledge
- (2) Nationl Geographical Magazine
- (3) Link
- (4) Encounter

# જે સૂઝે તે

નિયંત્રી દંભાદ

(વિખ્યાત, વિવેચક અને સાહિત્યકાર)

**વે**ચાણવેરો તો આપણે સહુએ સાંભળ્યો છે. પણ વેચાણવિદ્યા Supersalesmanshipના ભાષાબદ્ધ ખ્યાલથી હજી આપણે અનભિદા લાગીએ છીએ. વાન્સ પેર્કર્સ નામના અમેરિકી લેખકે, ત્રણ પુસ્તક—નામે (૧) હિઝન પરચેએક્સ (૨) રેટલ સીક્સ અને (૩) વેઈરટ મેક્સ લખીને વેચાણવિદ્યા એ આંતરરાષ્ટ્રીય બજારમાં કેવું અગત્યનું સ્થાન ભોગવતી થઈ છે, અને શાણા, સમજી અને કરેલ ગણના માનવીને પણ ગતગતનું કેવું છેલ્લું લગાડે છે એનું વૈજ્ઞાનિક બયાન આપ્યું છે. પણ આજે દુનિયામાં કોઈનુંય એકચક્રી રાજ્ય ચાલતું હોય તો તે જાહેરાતનું. કહેવાતા મુક્ત સમાજ અને વાસ્તવિક બંધિયાર સમાજમાં બધે જાહેરાતનું જ જોર છે. અને આ પરિસ્થિતિ માત્ર લે-વેચની બાબતોને જ લાગુ પડે છે એવું નથી. અભિપ્રાયના ક્ષેત્રમાં પણ આ જ વાત વધુ પ્રબળ રીતે કામ કરે છે. વ્યક્તિને માટે એક યા બીજા કારણસર આદર હોય તેનો આધાર લઈને આદરણીય અને આદરપાત્ર વ્યક્તિ પણ પોતાના અભિપ્રાય બીજાને ગળે ઉતારવાની વાતથી પર નથી. કયાંક લક્તિનો ઉપયોગ થાય છે, કયાંક લય અને દંડો કામ કરે છે. કામગીરીમાં ભિન્ન હોઈ શકે, પણ નેમ એક જ.

ગ્રીક્ષ વસ્તુની જાહેરાતનો-બંધો કરનારાનો સીધો સંબંધ ઉત્પાદન સાથે હોય છે. કોઈ સાબુ કે પેસ્ટ કે એવી વસ્તુનું વેચન કેવું હોતું જોઈએ એનો નિર્ણય પણ આ સુપરસેલમેન કરવા હોય છે. અભિપ્રાયને લોકમાં વહેંચી, મુકનારાને માત્ર ઉત્પાદન Manufacture સાથે જ લેવા-દેવા રહે છે એવું નથી. એમનો સીધો સંબંધ તો manipulation ગોઠવણ અને કામગીરી સાથે હોય છે. જાહેરાતવાળો કહે છે: આ કે તે વસ્તુ વિના તમારું જીવન અકારું, અસંસ્કારી, અસુખી રહેશે. તમે જિનતા અનુભવ્યા કરશો. અભિપ્રાયવાળો કહે છે: આ સિવાયના બીજા અભિપ્રાય વાદિયાત છે. જાહેરાતવાળાને નિસબ્બ માત્ર ખપાવવાની છે. અભિપ્રાયવાળાને પોતાનો અભિપ્રાય પ્રચલિત કરવો ઉપરાંત,

પોતાને શિરે આવી પડે એવી જવાબદારી ટાળવાની પણ ચિંતા હોય છે, અને એટલે એ લગતાં જ કારણ પરિણામનાં સમીકરણ વહેતાં મૂકે છે.

દેશમાં આજે વિચિછન્નતાનું વાતાવરણ છે એની ના નહિ કહી શકાય. પણ પંડિત નહેરુથી માંડીને નાનામાં નાનો માણસ એનાં જ કારણો આપે છે તે સાથે સહમત થવું મુશ્કેલ છે. અહીં વિચિછન્નતાના વાતાવરણને દૂર કરવા માટે રજૂ કરવામાં આવતા જુદા જુદા ધંધાજની વાત કરવી નથી. એનો વિસ્તાર ઘણો મોટો છે અને અત્યારે તો એમ લાગે છે કે લલિબમાં એ વિષે વાત કરવી જ પડવાની છે. એટલે આ લેખ પૂરતું તો આ આ વિચિછન્નતાના મૂળમાં ભાષાવાર રાજ્યરચના છે, અને એથી ભાષાવાદ અને પ્રાંતવાદનું ઝેર જાગ્યું છે, એવા વિધાનને યથામતિ જોવા-તપાસવાનો જ ધરોહો રાખ્યો છે.

ભાષાવાર રાજ્યરચનાને કયાંક કોમવાદી, કયાંક પ્રાંતવાદી અને કયાંક ભાષાવાદી અને બધે Parochial નવયુગ સાથે કદમ ન મિલાતીને ચાલનારની બેઠ્ઠી માગણી તરીકે જોવાખાવવામાં આવે છે. એક પંખવ સિવાય હવે આવી માગણી રહી નથી. માગણી થઈ શકે એવી પરિસ્થિતિ પણ રહી નથી. ત્યારે પોતાની નિર્દોષતા પુરવાર કરવા માટે આમ કહેવાય છે. નાના મોટા બધા આ જ કહેતા હોય છે. જાહેર જીવનની એક પ્રથા એવી પડી છે કે અપ્રામાણિ-કતાનો પ્રથમ શબ્દોચ્ચાર કરનાર તો પ્રામાણિક જ મનાય. અનાચારનું નામ દઈ દુઃખ પ્રગટ કરનારને તો સાબુ હોવાનું પ્રમાણપત્ર આપ આપ્યું મળી જાય.

પણ એનું દુઃખ પ્રગટ કરવાનું આ સ્થાન નથી. આ માગણી કઈ રીતે ઊભી થઈ, કયાંથી એને પ્રોત્સાહન મળ્યું, કેમ સંતોષાર્થ, કેમ ઉવેખાર્થ—એ વાંતો પછું અહીં કહેવાનો અંજો અર્થ નથી. એ બધું જ જાણવા હોય છેતાં, પોતે મજબૂર બન્યા હોય અને અમારું કેવું ન માન્યું તો ત્યો ભોગવો એનાં ફળે એમ કહેતા હોય એમ આજે આ વાત કહેવાય છે. વાસ્તવમાં પોતાની નિર્દોષતા જાહેર કરવા આમ જોલોય છે.

સવાલ એ છે કે જે દોષ ભાષાવાર રાજ્યરચનાને નામે ચકાવવામાં આવેલા એ શુના એણે ક્યાં છે ખરા? ખીજું, દલીલ ખાતર માની લઈએ કે અર્ધાંજ અનિષ્ટનું મૂળ ભાષાવાર રાજ્યરચના છે તો, એને ટાળી શકાયું હોત ખરું?

સસ્તા અને સહેલા, વધુ પડતા સરળ બનાવી દેવા-યેલા, ઉત્તરોની શોધમાં નીકળીને આપણે વાસ્તવિક રીતે જે વસ્તુની હસ્તી હતી નહિ તે કલ્પી લીધી છે અને એની માંડણી પર આપણા આદર્શોની ધમારત રચી છે. આમાંની પહેલી વસ્તુ એ રાષ્ટ્રીયતાનો ખ્યાલ. રાષ્ટ્રીયતાના ખ્યાલનું પહેલું આરોપણ તે રાષ્ટ્રહિતનો ખ્યાલ. ખીજું આરોપણ તે સંસ્કારિતાની એકતા, સભ્યતાની એકતાનો ખ્યાલ. અંગ્રેજને પરદેશી મનાવવા આપણે એકદેશી એવી ભાવના ઊભી કરવાની જણાઈ અને એનું રટણ થવા લાગ્યું. Diversity (એને અનેકતા કહી શકાય?)માં unity એકતાનું દર્શન એ કલ્પના કમનીય હતી અને છે. પણ અંશતે સમગ્ર માની લેવાના દોષથી સાવ અલિપ્ત નથી. પોતાની સગવડ ખાતર અંગ્રેજે ગ્રાન્તોમાં ભારે ભેજસેજ કરી હતી. એમાં નવા ભણેલા વર્ગે રોજગારીની નવી તક શોધવાના યત્નમાં પ્રાંતીયતાનું વિસ્તારિત ગતિવાદનું તત્ત્વ દાખલ કર્યું. જુદી જુદી ભાષાઓનું નવી રીતે ખેડાણ થવા લાગ્યું. અને eliteની સભ્ય, સંસ્કારી અને સુજન ગણનારાની એક જમાત ઊભી થઈ.

આનાં અનિષ્ટ સહુથી વિશેષ તો ભણતરમાં મોડા પડેલા અને ઉદ્યોગો તરફ મોડા વળેલાને ભોગવવાં પડ્યાં. મહાત્માજીએ બહુ વાજખી રીતે આમાં વિમુખીકરણનું Alienationનું વહેણ બેંચું. જે ક્ષણે પરદેશી હકૂમતને ટાળવા માટે સહુ કહેતાં સહુ એક થાય એ અગત્યનું હતું તે ક્ષણે મહાવિખંવાદ ચાલુ રાખવાનું કાષ્ટને ય પાલવે એવું ન હતું. જેમ કાંઈ એક ધર્મના અનુયાયીઓ રાજ્યપલટા પછી સત્તાનો ધંજરો ન લઈ નવ એવી તકેદારી જરૂરી હતી એમ કાંઈ એક ભાષા બોલનારાનું વચ્ચેસ વચ્ચે તે બેવાની પણ એટલી જ જરૂર હતી. અને અંખરે આ વિશાળ દેશમાં કાંઈ પણ પ્રકારની એકચેદ્રી સત્તા ચાલવાની નથી એ દાવા જેવું હતું. સત્તાનો રતર ગોઠવ્યા સિવાય છૂટકો ન હતો. છક છલ્લે પગથિયે જોડેલાને પણ પોતે સત્તાચાલકોમાં ભાગ

લે છે એટલું લાગિમ ગૌરવ અનુભવવાનો અધિકાર આપેજ છૂટકો હતો. રાષ્ટ્રીયતાની ભાવના બગે અને વિસ્તરે એ માટે પણ આવી ભેગવાઈ જરૂરી હતી.

ભાષાવાર રાજ્ય રચનાથી અલગતાની ભાવના પેદા થઈ છે અને એને કારણે એકાત્મતા સધાઈ નથી અને વિચિત્રતાની દિશામાં ઘણું બધું આગળ વધાયું છે એ આલેખને પણ તાત્વિક રીતે તપાસવાની જરૂર છે. એક દ્રાવિડીસ્તાનની ખરી ખોટી માગણી સિવાય દેશમાં અલગ થવાની માગણી ખીજે કયાંય થઈ નથી. ભાષાવાર રચાયેલું રાજ્ય સાર્વભૌમ, સ્વતંત્ર કે સ્વાયત્ત રાજ્ય નથી. બંધારણ મુજબ મળેલા હક્ક અધિકાર અને દરજ્જાને બેતાં આ વાત સાવ સ્પષ્ટ થાય છે.

દ્રાવિડીસ્તાનની માગણી કરતાં આ કહેવાતા વિશેષ અધિકારની વાતને કાશ્મીરના રાજ્યનો મુદ્દો અત્યંત વેધક રીતે સ્પષ્ટ કરી આપે છે. પહેલાં શેખ અબ્દુલ્લા અને હવે બક્ષી ગુલામ મોહમદ લગભગ એક જ ભાષામાં, કાશ્મીરની વિશિષ્ટ પરિસ્થિતિની વાત કરે છે. વિધાનના અનુચ્છેદ ૩૭૦ ને રદ બાતલ કરવાની માગણીનો એ વિરોધ કરે છે. કાશ્મીરના પ્રશ્નની ખીજ જટિલતાને આ મુદ્દામાં ન લાવીએ તોય, એ ભાષાવાર રાજ્યરચનાને કારણે રચાયેલું રાજ્ય નથી તોય, એક રીતે તેમ છતાંય, એને કશાય વિશેષ અધિકાર પ્રાપ્ત થયો છે કે મૂળથી એની પાસે છે એવા કશાય દાવાનો સહુ કાંઈએ ધંધાર કયો છે.

આનો અર્થ એ નથી કે કાંઈ કેકાણે ખેંચાખેંચ કે તાણ છે જ નહિ. ખેંચાખેંચ છે, તાણ એના ઉત્તર રૂપમાં છે. પણ તેનું કારણ ભાષાવાર રાજ્યરચના નથી. જે દરમિયાન દેશમાં થોડાં ઐતિહાસિક કારણ છે.

એમાં પહેલું કારણ તે યુનિવર્સિટીઓ સ્થપાતાં નવી કેળવણી પામેલા સંજ્ઞોતોએ જાતજાતનાં કારણોસર તોફારી એમ રોજગારીનાં જે નવાં સ્થાન ઊંચડતાં જતાં હતાં તેમાં માત્ર 'મામકો'ને ભરવાની જડબેસલાક પેરેવી કરી તે છે. પચાસ-સાઠ વરસ પેરે આ કદાચ વાજખી હશે એવી જ રીતે એક ભાષા બોલનારાએ ખીજી ભાષા બોલનાર પ્રદેશમાં ફૂટકળનો કે ખીજે વહેપાર અને ઉદ્યોગ સ્થાપ્યા હોય ત્યારે ધંખતના વહેવા પછી પણ એજ ધંખરો ચાલુ રહે એમ કેમ માની લેવાય?

ખીજું અને વધુ બહાર પડી આવે એવું કારણ તે અંગ્રેજીની પોતાની સમગ્ર-અગવડ અને સમતુલા જાળવવાની ઇચ્છામાંથી થયેલી એકમ-રચનામાં નિર્ભર એવું તત્ત્વ હતું નહિ તે. કોઈ કેન્દ્ર સત્તાના એ વારસદાર ન હતા. જેમ જેમ મળતું ગયું એમ એમ એ ભેળવતા ગયા. કેન્દ્રીય સત્તા કરી જોવાનો યત્ન એમણે જ માંડી વાળેલો. મહત્વની વાતો કેન્દ્ર પાસે રાખીને બાકીની શોર્જિદી અને ઓછી અગત્યની વાતો એમણે આ ‘રાજ્યો’ ને સોંપેલી. એમાં ઘણી વાર સેજભેજ થયેલી. અને એ સેજભેજમાં ક્યારેક કશી એકાત્મતા કે એકવાક્યતા જ નહીં જ શકેલી નહિ. રાષ્ટ્રીય ભાવનાના ઉદયથી એવું કશું થવા આવે ત્યાં તો ઉસ્તાદોએ કોમ, ભાષા અને પ્રાંતના સુષુપ્ત ભેદોને સારી પેઢે છંછેડીને જગાડી મૂક્યા. સામાજિક આયતે નામે ખીજનું અસ્તિત્વ પણ ઇન્કારનું એવું બધું આપણે ત્યારે શીખ્યા. લયકર દ્વેષ, સાતિવાદ, કોમવાદ, ભાષાવાદ, પ્રાંતવાદ—એ આ કાળનો વારસો.

કરણ કયા એ છે કે આ બધા શાપમાંથી છૂટવાનો, અને પોતાની મતિશક્તિ મુજબ સંવેદશીય પ્રગતિમાં પોતાનો ફાળો આપવાનો એક માત્ર માર્ગ તે ભાષાવાર રાજ્ય રચના હતી.

અને આ ઠેકાણે ગુજરાતનો દાખલો ધ્યાનમાં લેવા જેવો છે. કબૂલ નહિ કરે ગુજરાતના સત્તાવાળા; પણ એ હકીકત છે કે સ્વરાજ્ય મળ્યા પહેલાં અને ત્યાર પછી પણ જે જાતનો વહીવટ ચાલતો હતો એમાં ગુજરાતનાં હિતને અન્યાય થતો હતો. બહુમતી, મારકણાપણું અને ગુજરાતની નેતાગીરીની નિર્વીર્યતા—એ બધાનો સરવાળો થતાં, યોજના-ઓમાં, વિકાસમાં, ગુજરાતને બૃહદ મુખર્ધ રાજ્યમાં ઐતિહાસિક અસહાયતાને કારણે ભેગા હોવાથી ખૂબ ખૂબ વેડવું પડ્યું. ભાષાવાર રાજ્યરચનાનું એક ક્ષેત્ર તે આવી સતત ઉપેક્ષામાંથી તે વિસ્તારના સોકને ઉગારે તે. સતત અન્યાયથી માત્ર ભૌગોલિક કે પ્રાદેશિક રીતે જ નહિ પણ શિક્ષણ અને મંડકારની બાબતમાં પણ બિતરતી દેશનું નાગરિકત્વ ભંગવવાનો વારો આવ્યો હતો. એ પરિસ્થિતિમાં કયું ભાવાત્મક ઐક્ય સધાવું હતું? કયા રાષ્ટ્રહિતનું તુલકાન થતું હતું? એમાં ભાષાવાદ કે પ્રાંત-વાદનું ઝેર હતું તો કઈ જગ્યાએ હતું?

એમ કહે છે કે એમણે અલગ-એકમની માગણી કરી ન હતી. ગુજરાતના લોકો-એમને બાબુએ મૂકીને કરેલી ઝૂંબેશનો પણ એ ઇન્કાર કરે છે. પોતાના ટૂંકા સ્વાર્થ આગળ વિશાળ સમુદાયના હિતને ગૂંચળાવી દેવાના કામને એ રાષ્ટ્રહિતનું કામ ગણતા હોય તો ઈશ્વર એમને સદૃષ્ટિ આપજો, એમ કહેવું એ પણ દલ ઘઈ પડે છે.

નવાઈની વાત તો એ છે કે ભાષાવાર અલગ એકમની રચના થયા પછી પણ ગુજરાતને અન્યાય કરવાનું ચાલુ છે. તારાપુરમાં રચારો એ અલુશક્તિથી વીજળી ઉત્પાદન કરનાર મથક મૂળમાં તો પંડિત જવાહરલાલ નહેરુએ લોકસભામાં જાહેર કર્યું હતું તે મુજબ ગુજરાત-સૌરાષ્ટ્રના સાગરકાંઠા પર થવાનું હતું. એવી ધરખમ જાહેરાત પણ અક્ષર ન હોવાના કારણે બદલાઈ ગઈ અને જે વીજળી ઉત્પાદન થશે તેનો બરાબર અર્ધો હિસ્સો ગુજરાતને મળશે એવી જાહેરાતથી બધો હેતુ સરી ગયો એમ સંતોષ માની લેવાયો. તારાપુરથી ગુજરાતમાં વીજળી લાવવાનું ખર્ચ કોણ વેડશે, અને જેની પાસે ગુજરાતને મુકાબલે અદળત વીજળિક શક્તિ છે એને આ વધારાની શક્તિની કેમ ખોટ પડી તે સવાલોના જવાબ શાણા માણસો ઉદરવિશાળ હોવાને કારણે ત્યાંજ સમાવી રાખે છે.

ભેગા રહ્યાનો એક લાસ, ગુજરાતી બાળકને પાંચમા ધોરણથી અંગ્રેજી શીખવા મળત તે, તો અલગ એકમની જાહેરાત સાથે જ ઝૂંટવી લેવામાં આવ્યો.

ઉકાઈની યોજનાને અક્ષર મંડાયા બાદ દસ વર્ષ કેન્દ્ર સરકારની પરવાનગી મળી અને એમાં પણ વિશિષ્ટ ‘થાસિ-ડોમાઈક’નો ઉપયોગ થયો હોવાથી એનું કદ વામણું રહેશે.

દાદરા નગર હવેલી અને હવે દીવ તથા દમણ પણ ગુજરાતમાં ક્યારે આવશે અને દીવ તથા દમણને બારમાસી બંદર તરીકે વિકસાવીને ગુજરાતના કાંઠાના વેપારને વિકસાવવાનું ક્યારે બંનશે એ તો કોઈ જોષી કહે ત્યારે ખરું.

કંડલાની મુક્ત વિસ્તારની એક યોજના ઘઈ એ પાર પડે તે પહેલાં જ મહારાષ્ટ્રે કહી દીધું કે એવી યોજના કંડલામાં નહિ થવી જોઈએ. પોતાના પ્રદેશમાં આવું કશું કરો એમ કહેવું એ એક વાત છે. અને ખીજના પ્રદેશમાં ન કરો અને અમારે ત્યાં કરો એમ કહેવું એ સાવ જુદી વાત છે એટલું તો શાણા માણસો સ્વીકારશે.

# અભ્યાસ

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક

‘સાહિત્ય એ અંતે તો તપશ્ચર્યા છે. પ્રજાને અધિકારી બનાવવાની મોટાઈ ન સેવતાં સાહિત્યકારો પ્રજા સાથે એક બનવાની તત્પરતા સેવશે, શબ્દ અર્થ દર્શનની સાચી સાધના સાધશે અને સામાન્યતાને તિરસ્કારશે નહિ. તો સાહિત્ય એ પ્રજાને ઊંચે લઈ જતું બળ બનશે. સાહિત્ય એ શોખ ભલે હોય, પરંતુ એ સાધના બને ત્યારે એનામાં પ્રજાને ઊંચકવાની, પ્રજાના જીવનને ફેરવી નાખવાની કાન્તિ ઉપજવતી શક્તિ આવશે.’

રમણલાલ વસંતલાલ દેસાઈ

[વાર્ષિક વ્યાખ્યાનો-૩ (૧૯૪૦-૧૯૪૯), ગુજરાત વિદ્યાસભા, અમદાવાદ. સને ૧૯૫૧. પૃષ્ઠ ૨૨૭]

વર્ષ ૨  
અંક ૩  
ઓક્ટોબર-૧૯૬૨

સંપાદક : પ્રફુલ્લમ ગોગેશ ચાવળાંકર

## અનુક્રમ

નૈવેદ્ય	૭૭	[સંપાદક : એ. જી. ભટ્ટ]
રોજનીશીમાંથી	૭૯	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
ફેશનનું મનોવિજ્ઞાન	૮૦	વિ. સ. વણીકર
પંચાયતી રાજ-પરિવર્તન અને પ્રશ્નો	૮૫	પ્રવીણ ન. શેઠ
આર્થિક પ્રવૃત્તિની વ્યાખ્યા	૯૦	રમેશ બી. શાહ
અંગ્રેજી વાચન	૯૧	એચ. સી. ત્રિવેદી
નવોદિત રાષ્ટ્રો		
[લાઓસ]	૯૪	ઈન્દુકુમાર કે. દેસાઈ
પરમાણુશસ્ત્રનો નિષેધ	૯૮	પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર
મધપૂડો		
[સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘ]	૧૦૦	
નવનીત		
[ખિટનની આમસજ્જાના મુખ્ય ક્ષાર્ક]	૧૦૩	
[ટ્રિનિડાડ અને ટોબેગો]	૧૦૪	
[મહાન દેશભક્ત અને લોકનેતા : લોકમાન્ય ટિળક]	૧૦૫	
જે સૂત્રે તે	૧૦૭	જયંતી દલાલ

\*

## અભ્યાસ

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા આઠ, હાસિક રૂપિયા પાંચ, છૂટક અંકનો રૂપિયો એક.
- \* મનીઓર્ડરથી કે ચેકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, 'પ્રગતિ', ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૧ એ સરનામે-મોકલવું, તથા ચેક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂપર લવાજમ 'અભ્યાસ' કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* 'અભ્યાસ' દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* 'અભ્યાસ'ના પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટ હજી મોટી સંખ્યામાં ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત આઠ રૂપિયા.

\*

## સંપાદકના બે બોલ

'અંગ્રેજી વાચન'ના એક વધુ નવો વિભાગ આ અંકથી શરૂ કર્યો છે. અવારનવાર એમાં વિવિધ અંગ્રેજી પુસ્તકો વિષે વિવેચન અપાશે.

બીજા વર્ષમાં 'અભ્યાસ'ના ગ્રાહકો અને સહાયકો હજી ખાસ વધ્યા નથી એની ચિંતા અને નિરાશા બહેર કરવાની ફરજ પડે છે. ફરી વાર સહુના સક્રિય સાથ માટે વિનંતી !

\*

# નૈવેદ્ય

સ્તમાજ્ઞેન કૌન્તેય નિવદ્ધઃ સ્વેન કર્મણા ।

કૃતું નૈચ્છસિ ચન્મોહત્તરિણ્યસ્યવશોઽપિ તત્ ॥

—મંગલદ્વગોતા-૧૮-૬૦ ॥

**ભાવાર્થ :** કૌન્તેય ! જે કર્મ તું મોહને લીધે કરવા છજીતો નથી તેને જ તારા સ્વાભાવિક કર્મથી બંધાયેલો તું પરતંત્ર થઈને કરીશ.

**નોંધ :** યુદ્ધ ક્ષત્રિયનું સહજ કર્મ છે; અત્રાતને લીધે અર્જુન તેને પાપ સમજીને કરવા છજીતો નથી. ક્ષત્રિય હોવાથી શૌર્ય અબ્જુનની પ્રકૃતિમાં છે માટે તે યુદ્ધ કરવા છજીતો ન હોવા છતાં બળાત્કારે તેનો ક્ષત્રિયનો સ્વભાવ જ તેને તે કર્મ કરાવશે એવું તાત્પર્ય છે. દરેક વ્યક્તિ પોતાની પ્રકૃતિ અથવા સ્વભાવ પ્રમાણે કર્મ કરે છે. ગીતામાં સ્પષ્ટ કહ્યું છે કે, સદ્ગુણ ચેતન સ્વભાવઃ પ્રકૃતેર્જ્ઞાનવાનપિ । પ્રકૃતિ ચાન્તિ મૂનાંન નિગ્રહઃ કિં કરિષ્યતિ ॥ (૩-૩૫) ॥ જ્ઞાનવાન પણ પોતાની પ્રકૃતિ-પૂર્વવાસનાને અનુસાર ચેષ્ટા કરે છે. બ્રાહ્મીમાત્ર પોતાના સ્વભાવને અધીન થઈ કર્મ કરે છે, પછી હડ કે નિગ્રહ શું કરી શકે? અનેક સ્થળે ગીતામાં દર્શાવ્યું છે, કે કર્મ કરવામાં દરેક વ્યક્તિ સ્વભાવને અધીન છે. આમ છે તો પ્રશ્ન એ ઊભો થાય છે, કે મનુષ્યને કર્મ કરવાની સ્વતંત્રતા છે કે નહિ? ગીતામાં જ ‘‘ર્મગ્રવાચિકારન્ત્’’ એ વાક્યદ્વારા મનુષ્યને કર્મ કરવાનો અધિકાર છે એમ દર્શાવી તેનું કર્મ-સ્વાતંત્ર્ય સ્વીકાર્યું છે એમ જણાય છે, અને ખીજાં અનેક વાક્યો દ્વારા તે કર્મ કરવામાં પરાધીન છે, એમ પ્રતીત થાય છે. મનુષ્ય કર્મ કરવામાં પ્રકૃતિને અધીન છે એમ કહ્યું છે અને ‘‘ઈશ્વર બ્રાહ્મીમાત્રના દ્વયમાં રહી તેમને પોતાની માયાશક્તિ દ્વારા ચલાવે છે’’ એવા ભાવાર્થનો ગીતાનો શ્લોક (અ. ૧૮-૬૧) બ્રાહ્મીમાત્રની પ્રવૃત્તિ ઈશ્વરને અધીન છે, એમ દર્શાવે છે. જે બ્રાહ્મીમાત્ર ઈશ્વરરૂપી સૂત્રવારને જ વશ વર્તીને કપૂતળીની માફક ક્રિા કરતો હોય, તો તેનું કર્મ-સ્વાતંત્ર્ય રહેતું જ નથી એવો સિદ્ધાંત સ્વીકારવો પડે અને તે સિદ્ધાંત સ્વીકારવામાં આવે તો જેમ પાંડવ ગીતામાં દુર્યોધન કહે છે કે, ‘‘જાનામિ ધર્મ ન ચ મે પ્રવૃત્તિર્જાનામ્ય

ધર્મ ન ચ મે નિવૃત્તિ । કનાંપ દેવેન હૃદિ સ્થિતેન ગથા નિગ્રક્તોઽસ્મિ ત્વય કરોમિ ॥—હું ધર્મ જાણું છું છતાં તેમાં પ્રવૃત્ત થઈ શકતો નથી અને અધર્મ સમજું છું છતાં તેમાંથી નિવૃત્ત થઈ શકતો નથી. ‘‘કોઈ હૃદયમાં રહેલો દેવ જેમ મને પ્રેરે છે તેમ હું કરું છું’’ તેમ કોઈ વ્યક્તિ દુષ્કર્મના બચાવમાં ઉપરની દલીલ કરે તો તેનો શો પ્રત્યુત્તર હોઈ શકે?

ઉપની દલીલ ટપી શકતી નથી. ઈશ્વરને અધીન સર્વ ક્રિયા થાય છે, એ સિદ્ધાંતથી ગમે તેવાં અનિષ્ઠ આચરણોનો બચાવ કરવો તે, તે સિદ્ધાંતની યથાર્થ સમજ નથી. દુર્યોધન એ સિદ્ધાંતનો પોતાના આચરણના સમયનમાં ઉપયોગ કરે એ સ્વાભાવિક છે. એ રીતે યુક્તિવાદનો આશ્રય લઈ ગમે તેવા સારા સિદ્ધાંતને પણ દુરુપયોગ થઈ શકે. મનુષ્ય કર્મ કરવામાં પ્રકૃતિને અધીન છે પણ પોતાની પ્રકૃતિના નિઃત્રણમાંથી છૂટવાનું તથા તેને સુધાવાનું કર્મ કરવાની તેને સ્વતંત્રતા છે. આમ ન હોત તો નીનિ-અનીનિ, ધર્મ-અધર્મ વગેરેનો વિવેક દર્શાવી સન્માગમાં પ્રવૃત્તિનો અને દુર્માગમાંથી નિવૃત્તિનો ઉદ્દેશ ક ના । શાસ્ત્રોનું કોઈ પ્રયોજન રહે નહિ. દરેક મનુષ્ય પોતાની પ્રકૃતિ પ્રમાણે કર્મો કરે છે પણ મોટે ભાગે તે કર્મો રાગપૂર્વક કે દ્વેષપૂર્વક કરે છે. ગીતામાં દર્શાવ્યું છે કે, કન્દિયસ્યેન્દિયસ્યાર્થે નાગદ્વેરો વ્યવસ્થિતો । ન ત્રયામાગન્હેતો હામ્ય પરિપચિતો ॥ ઈન્દ્રિયના ઈન્દ્રિયના અર્થમાં-વિષયભોગમાં રાગ અને દ્વેષ છૂપા રહેલા હોય છે. મનુષ્યે તે બંનેને વશ થવું ન જોઈએ, કેમ કે તે (રાગ અને દ્વેષ) તેના (કલ્મણુમાગેમાં) શત્રુઓ છે. અર્જુન કૃષ્ણનો યુદ્ધ કરવાનો આદેશ ન સ્વીકારે તો પણ તેના ક્ષત્રિયની પ્રકૃતિ તેને અને તો યુદ્ધમાં યોગદેશ જ । જનસ્થાં નિશ્ચક્ષતિ । ૧૮-૫૯) પણ કૃષ્ણનો ઉપદેશ પ્રહસ્ય કરી તે યુદ્ધ કરે તો એ પ્રવૃત્તિ રાગદ્વેષ વિનાની થાય, અનાસક્તિપૂર્વક થાય, કેમ કે કૃષ્ણે

તેને સમત્વશુદ્ધિપૂર્વક-અનાસકતભાવે શુદ્ધ કરવાનો ઉપદેશ આપ્યો છે. આથી રાગદ્વેષ વિના પ્રવૃત્તિ કરવારૂપી કર્મ-સ્વાતંત્ર્ય ગીતામાં સ્વીકાર્યું છે, એમ સમજાય છે. મનુષ્ય પોતાના સ્વભાવને અનુસાર કર્મ કરવા પ્રેરાય જ છે, પણ તેને તે તે કર્મ સમત્વશુદ્ધિપૂર્વક, અનાસકતભાવે કરવાનું સ્વાતંત્ર્ય છે, એવો સિદ્ધાંત ગીતામાંથી ફલિત થાય છે. અનાસકતભાવે પોતાનાં સ્વાભાવિક કર્મ કરવાથી ધીમે ધીમે મનમાંથી રાગ અને દ્વેષરૂપી મલ દૂર થાય છે, પોતાની પ્રકૃતિમાં સુધારો થાય છે, ચિત્તની શુદ્ધિ થાય છે. આ પ્રકારનું કર્મ-સ્વાતંત્ર્ય દરેકને છે, એમ સમજવાનું છે. અનાસકતભાવે કર્મ કરતાં કરતાં અંતે મનુષ્ય પ્રકૃતિના નિયંત્રણમાંથી મુક્ત થાય છે, કેમ કે તેનામાં આત્મતાનનો ઉદય થાય છે. જ્યાં સુધી રાગદ્વેષ-પૂર્વક પ્રવૃત્તિ થયા કરે છે ત્યાં સુધી પ્રકૃતિના બંધનમાંથી છુટકારો થતો નથી, પણ જ્યારે નિષ્કામભાવે કર્મ કરતાં કરતાં મનુષ્ય રાગદ્વેષરહિત થઈ જાય છે ત્યારે તેનું મન શુદ્ધ થતાં સ્વરૂપમાનનો ઉદય થાય છે અને જ્ઞાન થતાં પ્રકૃતિના બંધનમાંથી મુક્ત થવાય છે.

ધર્મિર સર્વનો પ્રવર્તક છે એ સિદ્ધાંત ગીતામાં સ્પષ્ટ શબ્દોમાં કહેલો છે, પણ સાથે તેમાં તેને સર્વભાવે શરણે જવારૂપી કર્મ કરવાનો ઉપદેશ તેમાં આપ્યો છે. (સર્વધર્માન્પરિત્યજ્ય મામેકં શરણં મજાઃ । અહં ત્વા સર્વ-પુણ્યેભ્યો મોક્ષયિષ્યામિ મા શુચઃ -૧૮-૬૬ II) ધર્મિરને શરણે જવાનું સ્વાતંત્ર્ય ન હોય તો શરણાગતિનું વિધાન શા માટે કરવામાં આવે? અને જે ધર્મિરને શરણે જાય તે તેના આદેશ પ્રમાણે કર્મ કરવા પ્રેરાય એ સ્વાભાવિક છે. કૃષ્ણ જ શાસ્ત્રસંગત કર્મ કરવાનો ઉપદેશ આપે છે. જે શાસ્ત્રવિરુદ્ધ વર્તે છે તે સિદ્ધિ કે સુખ કે મોક્ષ-કશું પામતો નથી, એમ તે જ ઉપદેશ છે. શાસ્ત્રાનુસાર કર્મ કરવાનો મનુષ્યમાત્રને અધિકાર છે. ધર્મિર પ્રકૃતિનો નિયામક છે, પ્રકૃતિ તેને અધીન છે,

એમ ગીતામાં દર્શાવ્યું છે. આથી પ્રકૃતિને અધીન સર્વ પ્રાણીઓ ધર્મિરને અધીન છે, એમ સ્પષ્ટ સમજાય છે. માટે મનુષ્ય કર્મ કરવામાં પ્રકૃતિને અધીન છે એમ કહ્યું છે અને ધર્મિર સર્વનો પ્રવર્તક છે (મતઃ સર્વં પ્રવર્તતે-મારાથી બધું પ્રવૃત્ત થાય છે) એમ કહ્યું છે, તેમાં અંતે કોઈ વિરોધ નથી. ધર્મિર સર્વનો પ્રવર્તક છે, એથી તે અનિષ્ટ કર્મોમાં પણ પ્રવૃત્તિ કરાવે છે એમ સમજવાનું નથી. ગીતામાં કહ્યું જ છે કે 'નારતે કસ્યચિત્વાપં ન ચૈવ મુકુતં વિમુઃ । પરમાત્મા દ્વેષિનું પાપ કે પુણ્ય લેતો નથી.' તે પોતે અધિપતિ સ્થિતિ પ્રાણીમાત્રને પોતપોતાની પ્રકૃતિ પ્રમાણે કર્મો કરવામાં યોગ્ય છે. જન્મ-જન્મ-માંતરમાં કરેલાં જે કર્મોના સંસ્કારો સમૃદ્ધ આ જન્મમાં ઉદય પામે છે તેને 'સ્વભાવ' અથવા 'પ્રકૃતિ' તરીકે સમજવાનો છે. તે સ્વભાવ પ્રમાણે ધર્મિર પ્રાણીમાત્રને પ્રવૃત્તિ કરાવે છે અને તે પ્રકૃતિમાંથી-કર્મબંધનમાંથી મુક્ત થવાના અનેક ઉપાયોમાંથી ધર્મિરની પ્રપતિ-શરણાગતિ ગ્રહણ કરવી, એ મહાન રાજમાર્ગ છે.

બીજું, ગીતામાં દર્શાવ્યું છે કે, મનુષ્યમાત્રને પ્રકૃતિ-જન્ય શુદ્ધોથી વિવશ થઈને કર્મ કરવું જ પડે છે. (કાર્યતે શબ્દઃ કર્મં સર્વઃ પ્રકૃતિજૈર્મુળૈઃ ॥ ૩-૫.) સર્વ મનુષ્યો પૂર્વે કરેલાં કર્મ પ્રમાણે શુદ્ધિ પામેલા પ્રકૃતિજન્ય સત્ત્વ, રજસ અને તમસ-એ ત્રણે શુદ્ધો વડે અવશપણે પોતપોતાનાં કાર્યમાં પ્રવૃત્ત થાય છે. ટૂંકામાં ત્રિગુણ-ત્મિક પ્રકૃતિનું નિયંત્રણ પ્રાણીઓ પર થાય છે, પણ તેમાંથી મુક્ત થવા માટે પ્રકૃતિનો જે નિયામક છે તે પરમાત્માને શરણે જઈ, તેનું અનુરમણ કરતાં કરતાં નિષ્કામ ભાવે પોતાનું નિયત કર્મ આચરવાનું સ્વાતંત્ર્ય મનુષ્યમાત્રને છે, એવું પ્રતિપાદન કરી તે પ્રક્રિયાદ્વારા ચિત્તશુદ્ધિ પ્રાપ્ત કરી, આત્મતાનદ્વારા કર્મબંધનમાંથી-સંસારમાંથી મુક્ત થવાના માર્ગનો ગીતામાં નિર્દેશ કર્યો છે.

[સંપાદક : એ. જી. ભટ્ટ, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]



# રોજનીશીમાંથી

મણેશ વાસુદેવ માવળંકર

તા. ૧૮ ઓગસ્ટ, ૧૯૪૭: સોમવાર  
જે પાંચ વાગ્યે કોન્સ્ટિટ્યુશન હાઉસમાં પાર્ટી-  
મીટિંગ માટે ગયો હતો. આજની આ સભા  
નેઈને ચીડ, દુઃખ અને નિરાશા થયાં. એમ થવાને  
અનેક કારણો બન્યાં. હવે આપણે સ્વતંત્ર થયા, ચાલીસ  
કેસડ પ્રજાના કલ્યાણની જવાબદારી અમારા શિર ઉપર,  
લોજિના-ગરીબ લોજિના-અમે પ્રતિનિધિઓ, આ પરિ-  
સ્થિતિમાં અમારું વર્તન કેવું હોવું જોઈએ? એને બદલે  
મને શું જોવા મળ્યું? (૧) પ્રથમ ચીજ તો એ કે  
પાંચ વાગ્યાની સભા હોવા છતાં આશરે ૫-૨૦ મુઠ્ઠી  
લોજિ આવી રહ્યા હતા અને માત્ર આમતેમ ફરતા  
હતા અગર વાતો કરતા હતા. પ્રમુખ શ્રી. કૃપાલાની  
આશરે પંદર મિનિટ મોડ આપ્યા! (૨) શ્રી. કૃપાલાની  
આપ્યા. એમનું વર્તન ખૂબ જ દુઃખદ અને ગુસ્સે  
જન્માવનારું લાગ્યું. તા. ૧૪ મીની પાર્ટી સભામાં પંડિત  
જવાહરલાલને તેના તરીકે પસંદ કર્યા એથી તેઓ રિસાયા  
હોય એમ જણાયું. પ્રથમ તો ઊભા ઊભા જ અને  
પછી પ્રમુખની ખુરસી પર બેસીને ચિડાતાં બોલ્યા:  
“આજે હું પ્રમુખ નથી. કાણ પ્રમુખ એનો નિર્ણય  
થવો રહ્યો.” સભામાં ઘોંઘાટ મચ્યો. બન્ને-ચાર ચાર  
માણસો એક સાથે ઊભા રહીને ગરમ ગરમ થઈને  
બોલવા લાગ્યા! કૃપાલાની હસતાં હસતાં જણે બધો  
તમાશો જોઈ રહ્યા હતા! “તમે પ્રમુખની ખુરસી પર  
છો એટલે પ્રમુખપદ જ છો” એવું કોઈકે જણાવ્યું  
તે વખતે એમણે એને જવાબ આપ્યો, કે “હું થાકી  
ગયો છું માટે બેઠો છું, પ્રમુખ તરીકે નહિ.” એમના  
વર્તનમાં.....ગાંધીજીનો અભાવ અને જવાબદારીની  
જાણકારીનો અભાવ દેખાયો. (૩) ત્રીજી વાત એ કે  
ગંભીરતાનો પૂરેપૂરો અભાવ. જવાબદારીપૂર્વક, સંકલ્પથી  
ગાંડું ક્ષી રીતે ચલાવવું એની ચિંતા નહિ, પણ વાતો  
કરવાની જ હોશ ને ધગશ, પોતાની બકાઈઓ ફૂકવી

એવું જ વાનાવણ—અલગત, ઘોડાક જ લોશ માટે  
આવું છે એટલું સદલાગ્ય—દેખાયું. આશરે ૬ વાગ્યે  
“કાલે બપોરે ૩ વાગ્યે સભા મળે” એમ નક્કી થયા  
બાદ વિખરાયા. સહુનો દોઢ કલાક નકામો ગયો.  
જિંદગીની જાણે કિમત નહિ!

શ્રી. દિવાકર મળ્યા હતા. બંધારણસભાની ધારાસભા  
(Legislature) તરીકેની બેઠક મળવી જોઈએ  
નહિ એ વિષે મને પૂછતા હતા. મેં હકારમાં અભિપ્રાય  
આપ્યો. ....ના સભાસંચાલનની બાબતમાં એમણે કીક  
કીક અસંતોષ વ્યક્ત કર્યો.

બોજન બાદ શ્રી. કંકરજાપા મળ્યા. કરતૂરજા ફૂકવી  
કારોબારીની સભા અને સ્થામલાલને સહાયક તરીકે  
કોઈકને લેવા એ વિષે વાત થઈ.

તા. ૧૯ ઓગસ્ટ, ૧૯૪૭: મંગળવાર  
(સવારે) શ્રી. પાટસકર મળ્યા હતા.

બંધારણ સમિતિના અહેવાલો વગેરે સાહિત્ય વાંચ્યું.

બપોરે ૩ થી ૫ પાર્ટીની સભા. કાલના જેવી રિયાત  
આજે નહોતી. ચર્યાતમાં પંડિત જવાહરલાલે પંબજની  
સ્થિતિ વિષે વાત કરી. ટૂંકમાં, લાહોર તરફ મુસલમાનોએ  
અત્યાચાર કર્યા છે તો અમૃતસર બાબુ એથી ચાંદ  
ગણા શીખોએ કર્યા છે અને રાવલપિંડી વગેરે તરફના  
અત્યાચારોનું વેર વાળ્યું છે. સભામાં મધ્યસ્થ બંધારણની  
ચર્ચા થઈ. શ્રી. શ્રીપ્રકાશ (પાકિસ્તાનમાંના ભારતીય  
હાઈ કમિશનર) મળ્યા. સામાન્ય વાતચીત થઈ. “આપણું  
માથે આવી પડેલું કામ જોતાં આપણી પાસે માણસો  
નથી. પણ એનું કારણ આપણે જ” એમ એમણે કહ્યું.

સાંજે મોલાના આગ્રહને ઘેર (૨૨, પૃથ્વીરાજ  
રોડ) ઈદ-મિલન સમારંભમાં ગયો હતો. ત્યાં અનેક લોકો  
મળ્યા. ચાલતો જ ઘેર પાછો ફર્યો. (કમલે)

# ફેશનનું મનોવિજ્ઞાન

(વિ. સ. વણીકર

[મનોવિજ્ઞાનના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટસ કોલેજ, અમદાવાદ]

ફેશનની વ્યાખ્યા Kimball Young નીચે પ્રમાણે આપે છે: Fashion may be defined as the current or prevailing usage, mode, manner or characteristic expression, presentation or conception of those particular cultural traits which custom itself allows to change.

સહેલી ભાષામાં ફેશનની સમજૂતી આપતી હોય તો એમ કહી શકાય, કે It is a slight deviation from ordinary custom રૂઢિ ઢાળ કરતાં સહેજ અલિનવ હોયને ફેશન કહે છે. ફેશનની અલિનવતા પાછળ મુખ્યતઃ સૈદ્ધાંતિક હોય છે. જીવનનાં અનેક ક્ષેત્રોમાં ફેશન જોવામાં આવે છે: દા. ત., પોશાકની ફેશન, ઇમારતની ફેશન, ફર્નિચરની ફેશન, વાળ ઝોળવાની ફેશન, આ પીવાની ફેશન વગેરે તકર કૃતિ માં આવિષ્કૃત થતી ફેશનના નમૂના છે. બોલવાની પદ્ધતિમાં પણ ફેશન પ્રવેશ કરે છે: આજકાલ અમેરિકન પ્રવસીઓના પ્રભાવને લીધે yes ને બદલે ya બોલવાની ફેશન પ્રચલિત થઈ છે. વિચારમાં પણ ફેશનનું પ્રાગલ્ભ્ય દેખાઈ આવે છે. મૂડીવાદનો વિરોધ, શ્રામવાદની ટીકા, મોટા નેતા વતુંબોમાં બિનમંદ્ર-દાથી રાજ્ય (secular state) નો ટોકા, માનવતાવાદ વગેરે વગેરે વિચારની નવી આકર્ષક ઢાળ કહી શકાય.

પ્રચલિત રૂઢિ કરતાં ફેશન જુદી પડે છે એ વાત બરાબર છે. પણ એનો અર્થ એવો નથી કે રૂઢિને તદ્દન ફગાવી દઈને અથવા એનો અનાદર કરીને ફેશન અસ્તિત્વમાં આવે છે. શરૂઆતમાં કિર્મોસ વગેરે આપેલી વ્યાખ્યામાં 'which custom itself allows to change' એ ભાગ બહુ મહત્વનો છે. ફેશનમાં પ્રવેશતી અલિનવતાઓ તદ્દન નવીન હોતી નથી. ફેશનમાં દેખાઈ આવતા ફેરફારો તદ્દન નવા હોતા નથી; પણ એ ફેરફારો પ્રચલિત નીતિ અને સભ્યતાના વિચારોની મર્યાદામાં રહીને જ થાય છે. Conformity અને Novelty: બંધાની

સાથે પણ બંધાંથી અલગ એમ ફેશનનું વર્ણન એકસુઅમાં કરી શકાય.

## રૂઢિ અને ફેશન

ફેશનનો ખ્યાલ બરાબર સમજવા માટે રૂઢિ (Custom) અને ફેશન વચ્ચેનો તફાવત સમજવાની જરૂર છે.

આખા સમાજમાં અથવા સમાજના એક જૂથમાં જે વર્તન સામાન્ય જોવામાં આવે છે તેને આપણે રિવાજ અથવા રૂઢિ કહીએ છીએ. દા. ત., દિવાળીના દિવસોમાં બધા લોકો ઘરની સામે સાથિયા પૂરે છે, એ રૂઢિ છે. રૂઢિને બીજા શબ્દોમાં આપણે 'સમાજની ટેવ' કહી શકીએ. રિવાજ કેવી રીતે પડે છે? શરૂઆતમાં અમુક પ્રસંગના ઉકેલ તરીકે અમુક ક્રિયા કરવામાં આવે છે. દા. ત., ઉતાળામાં કોઈ વ્યક્તિ આપણે કોં આવે પાણી માગે છે. આપણે એને પાણી આપીએ છીએ. આ પ્રમાણે અનેક પ્રસંગોના અનુભવ ઉપરથી ઘરમાં રિવાજ પડી જાય છે. પરિણામે કોઈ પણ સમયે મહેમાન આપણે ઘેર આવે ત્યારે સુખશાંતમાં તેની આમળ પાણી ધરવામાં આવે છે. મહારાષ્ટ્રમાં આ રિવાજ એટલો સામાન્ય નથી, કારણ કે ત્યાં આપણા પ્રાંત જોડલી પાણીની જરૂર પડતી નથી. રિવાજ અથવા રૂઢિ સમાજમાં મોટે ભાગે લગ્નવે છે. તે શક્તિની કરકસર કરે છે. આપણે ત્યાં મહેમાન આવે ત્યારે દરેક વખતે દવે શું કરવું એવો વિચાર હંમેશાં પછી નિર્ણય કરવાને બદલે મહેમાન આવે કે તરત જ તેની આગળ પાણીનો ગ્લાસ મૂકી દેવો એ વધુ સરળ બને છે. આમ રૂઢિની શરૂઆત આવશ્યકતા-મોંથી નિર્માણ થાય છે. એક પદ્ધતિ ઉપયુક્ત પુરવા થાય છે અને તેથી તે રૂઢિ થાય છે. આમ ઉપયુક્તતા (Utility) એ રૂઢિનો આત્મા છે. રૂઢિનો આ અર્થ ધ્યાનમાં રાખી આપણે હવે રૂઢિ અને ફેશનની તુલના કરીએ.

૧. રિવાજની પાછળ ઉપયુક્તતા હોય છે; ફેશનની પાછળ ઉપયુક્તતા કરતાં સૈદ્ધાંતિક દૃષ્ટિ વધારે હોય છે.

૨. રિવાજ એ ઠીક ઠીક કાયમી સ્વરૂપવાળો હોય છે. રિવાજ સ્થિર હોય છે, એમાં એકદમ ફેરફાર થતો નથી, બ્યારે ફેશન પરિવર્તનશીલ હોય છે, એટલે તે વારંવાર બદલાયા કરે છે. આથી પરિવર્તનશીલ સમાજમાં ફેશન વધારે પ્રચલિત હોય છે. દા. ત., શહેરમાં ફેશન વધારે પ્રમાણમાં જોવામાં આવે છે; ગામડાંમાં જૂના રિવાજ પ્રમાણે સામાજિક આવિષ્કાર ચાલ્યા કરે છે. ફેશનનાં એ પરિણામો આવે છે: કાં તો એક ફેશન ચાલી જાય છે અને એને બદલે બીજી ફેશન સમાજમાં પ્રચલિત થાય છે, અથવા એ ફેશન આખા સમાજમાં ફેલાઈ જાય છે અને સમાજમાં રૂઢ થઈ જાય છે. પછી તે ફેશન રહેતી નથી, એ રૂઢિ અથવા રિવાજ બની જાય છે! દા. ત., મહારાષ્ટ્રની સ્ત્રીઓ પહેલાં ૯ વા ની સાડીઓ પહેરતી. કુખ્યસ્વામીના નિરીક્ષણ પ્રમાણે મહાશ્વર અને દક્ષિણ હિંદુસ્થાનમાં ૯ વારની પદ્ધતિ ૧૯૩૭ સુધી રહી. ત્યાર પછી મહારાષ્ટ્રમાં ફેશન તરીકે કેટલીક સ્ત્રીઓએ ૫ વારની સાડીઓ અપનાવી. એ વખતે ૫ વારની સાડી પહેરનારી મહારાષ્ટ્રીય સ્ત્રીઓ ફેશનેબલ ગણાતી હવે મહારાષ્ટ્રમાં ૫ વારની સાડીઓ સામાન્ય બનતી જાય છે. હવે એને ફેશનનો આવિષ્કાર સમજવામાં આવતો નથી. આપણા દેશમાં ધરેણીની ફેશન પણ વારંવાર બદલાયા કરે છે. આખા શરીર ઉપર માથાના વાળની ટોચથી માંડીને પગની આંગળીઓ સુધી જેમણે ધરેણું પહેર્યું હોય એ સ્ત્રી પ્રતિષ્ઠિત ગણાતી. હવે એવી સ્ત્રી સમાજમાં હાસ્યને પાત્ર કરશે. એક વખતે આછાં ધરેણું અથવા ફક્ત મોતીનાં ધરેણું પહેરવાં એ ફેશન ગણાતી. હવે ભારે વજનનાં ધરેણું ન પહેરવાં એ સર્વ સામાન્ય પદ્ધતિ બની ગઈ છે. એક વધુ દાખલો લઈએ. રિસ્ટ વાચ્ય એક વખત ફેશન તરીકે વપરાતી, હવે એ આવશ્યક વસ્તુ બની છે.

૩. ફેશનની ગતિ ચક્રાકાર હોય છે, એટલે એક પ્રકાર-માંથી ફેરફાર થતાં થતાં થોડે દૂર સુધી ફેશન એ જ દિશામાં આગળ વધે છે, પણ પછી અમુક અંતર સુધી ગયા પછી એ જાલટી દિશામાં પ્રવાસ કરે છે અને પોતાનું અસલ સ્વરૂપ ધારણ કરે છે. દા. ત., બ્લાઉઝની ફેશનમાં ફેરફારો તપાસીએ. બ્લાઉઝની બાંયો-ઢેક કાંડા સુધી આવી ગયેલી, ત્યાંથી પાછા હડતાંહડતાં લાસગ બગલ સુધી ઉપર ગઈ હતી. ત્યાંથી પાછી બાઇ સેન (ઉપલા હાથ)ના

મધ્ય ભાગ સુધી અને હવે ડ્રાઈ ડ્રાઈ ઠેકાણે ડ્રાણીથી સહેજ નીચે સુધી આવી છે. તે જ પ્રમાણે, પાટલૂનના પગની પહોળાઈ. પહેલાં બહુ જ પહોળાઈ એ ફેશન હતી. ત્યાર પછી બહુ સાંકડા પગ આવ્યા. હવે મધ્યમ પહોળાઈ પ્રચલિત છે. ફેશનની ચક્રગતિની પાછળ સમજા કારણ છે. ફેશનમાં દેખાતું નાવીન્ય અમુક મર્યાદામાં રહી કામ કરે છે એ સિદ્ધાંતમાંથી નીકળતો આ તાર્કિક નિષ્કર્ષ છે. શરીર ઉપર કપડાં પહેરવાં એ સભ્ય સમાજનો નિયમ છે. આ નિયમનું ઉલ્લંઘન કર્યા વગર જે પાટલૂનની બાંયોમાં ફેરફાર કરવા હોય તો કેટલી શક્યતાઓ હોઈ શકે? આત્રા નિયંત્રિત ફેરફારોને ડ્રાઈ મર્યાદા હોય છે. દા. ત., પાટલૂનનો પગ નાનો-મોટો કરી શકાય; પણ તદ્દન કાઠી તો નખાય જ નહિ. ફોકની લંબાઈ નાની-મોટી કરી શકાય; પણ એને બંને બાજુએ કંઈ મર્યાદા હોય છે. ફેરફાર તો કરવો છે; પણ અમુક મર્યાદામાં રહીને ફેરફાર કરવો છે. પરિણામે આજે જે ફેશન છે તે બદલાઈ જાય છે. જતે દહાડે બીજી ફેશન બદલાઈ જાય છે અને આગળ વધવાને અવકાશ નહિ હોવાથી પહેલાં જે ફેશનને આપણે ફગાવી દીધી હતી, તે જ આપણે ફરીથી અપનાવીએ છીએ. કપડાંની ઝીણાઈ અને બડાઈની બામનમાં પણ ફેશનની ચક્રગતિ દેખાઈ આવે છે. એક વખત ઝીણું કાપડ ફેશન બને છે. પછી બહુ વસ્ત્ર ફેશન બને છે. પહેલવહેલાં નાઇલોનનું કાપડ નીકળેલું ત્યારે કેટલીક ફેશનેબલ સ્ત્રીઓ બર્કિંગહામ પેલેસમાં રાણીને મળતો ગઈ હતી. રસ્તામાં વરસાદને લીધે તેમનાં વસ્ત્રો ભીંજી ગયાં. નાઇલોનનાં ઝીણું વસ્ત્રો અને તેમાં વળી તે ભીંજ્યાં. સ્ત્રીઓની સ્થિતિ બહુ કફોડી બની. બિચારી બહેનોને પોતાની લાજ ઢાંકવા માટે એ કલાક સુધી એક ચોરડામાં ભરાઈ રહેલું પડ્યું. ઝીણું કપડાં માટે આટલી ઘેલછા હોય છે. વચમાં ડ્રાઈ ડ્રાઈ વાર આપણા દેશમાં કેટલીક શ્રીમંત કુટુંબની સ્ત્રી સ્નાયી જેવાં બડાં અને ઘાટા રંગનાં વસ્ત્રો પહેરતી જોવામાં આવે છે.

ફેશનની પાછળ ઉપયુક્તતાનો હેતુ કામ કરે છે? ૧૯૨૯માં Kimball Young અને Miss Horst વચ્ચે આ બાબતમાં ચર્ચા થઈ હતી. કુમારી હર્સ્ટની માન્યતા એવી હતી કે ફેશનની પાછળ ઉપયુક્તતાનો હેતુ સમાયેલો છે. બીજા શબ્દોમાં ફેશન ઉપયોગી

હોય છે માટે અમલમાં આવે છે. કિશ્કિયાલ યંગના મત પ્રમાણે આકર્ષણ એ હેતુ ફેશનની પાછળ રહેલો હોય છે. યંગ પોતાના મતની તરફથી નીચેના પુરાવાઓ આપે છે: ૧. એક વખત ઇર્ષ ફેશન માણસને ગમી જાય અને જો તે એની રચિને સ્પર્શે (appeals to his taste) તો હુદિવાદ તદ્દન નિષ્ફળ નીવડે છે. દા. ત., કમરને તંગ એવો સ્કર્ટ ડ્રાઇરના મત પ્રમાણે તંદુરસ્તીને હાનિકારક છે, છતાં સ્ત્રીઓ તેને અપનાવે છે. ૨. ફેશન વારંવાર બદલાયા કરે છે. તેથી તેની પાછળ કોઈ મુક્તિવાદ હોય તેમ લાગતું નથી. જેને અંગ્રેજીમાં *fads* કહે છે તેનો દાખલો લાઇએ. તો આ મુદ્દો વધુ સ્પષ્ટ થશે; *fads* એટલે તદ્દન દૈનિક ફેશન, જેમાં વિચિત્રતાનું પ્રમાણ વધુ હોય છે. *fads*ને 'જીવંત'માં ધૂન કહી શકાય. આવા *fads* ક્ષી રીતે વારંવાર બદલાય છે એના દાખલા Stuart Handerson Britt એ પોતાની *Social Psychology of Modern life*માં આપ્યા છે. દા. ત., એક વખતે ખોરાક ચાવીને ખાવાની યાગ્યતામાં, કેટલાક લોકો એનો આગ્રહ રાખતા કે ખોરાકનું પ્રવાહી થઈ પોતાની મેજ એ 'ગળા'માંથી નીચે ઊતરી જાય ત્યાં સુધી તે ચાવેલા જોઈએ એમ તેઓ કહેતા. પછી પ્રયોગના પરિણામે એમ જાહેર કરવામાં આવ્યું કે માંસને તમે ગમે તેટલું ચાવીને ખાઓ તો તેની જરૂર પણ અસર પચનક્રિયા ઉપર થતી નથી; ઊલટું અતિશય આવવાથી પચનક્રિયામાં ખલેલ પડેલો છે..... વચ્ચે વચ્ચે ખુલ્લા હવાને વિષે એવી હવા ફેલાઈ હતી કે તેને લીધે ન્યૂમોનિયા થવા માંડ્યો.... એક વાર કુદરતી દાંત (લેખકનો ઉમેરો), ગર્ભશય, ટોનિસલ, સ્તન, સોવક ગંધિઓ કઠાવવાનું ફેડ પ્રચલિત હતું.... એક જમાનો એવો હતો કે ખોરાકમાં ચુકું (bragan) અને કાચા શાકભાજી ખાવા વિષે આગ્રહ રાખવામાં આવતો. આ અતિકૃતિનાં પરિણામે પેટનાં દર્દોમાં ઉમેરો થયો હતો. (પૂ. સંવિશકર મહારાજે એક વાર મહાત્મા ગાંધીજીના કાર્ય અનાજ ખાવાના પ્રયોગનું વર્ણન કર્યું હતું. આવા પ્રયોગોથી કેટલીક વાર મ. ગાંધીજીના પેટમાં દુખાવો ઊપડતો.)... આમ ધૂનની પાછળ દૈનિક મેલો ઉત્સાહ હોય છે. એની પાછળ મોટી શાંત વિચાર-સરણી હોતી નથી. ફેશનમાં પણ થોડા પ્રમાણમાં ધૂન હોય છે, એનો 'પવન' હોય છે અને પવન પ્રમાણે એ

ચંચલ હોય છે. એમાં બહુ હુદિવાદ હોતો નથી.

ફેશનમાં મુખ્ય હેતુ સૌંદર્યનો અથવા આકર્ષણનો હોય છે એ વાત ખરી. પણ ઉપયુક્તતાની દૃષ્ટિ જરાયે સહી નથી એમ ન કહી શકાય. કિશ્કિયાલ પોતે 'સ્લીકર' છે કે ખાસ કરીને આજના જમાનામાં જ્યારે પુરોગામે જોખમકારી યંત્રોની સાથે કામ કરવાનું હોય છે, ત્યારે તેમના પોશાકમાં સૌંદર્યદૃષ્ટિ સાથે ઉપયુક્તતાની દૃષ્ટિ પણ રાખવી પડે છે. સ્ત્રીઓ પણ હવે ઉદ્યોગધંધા અને મોકરી કરે છે. તેમને પણ સગવડ અને સહીસલામતીની દૃષ્ટિ તો રાખવી જ પડે છે. આજના યાંત્રિક યુગમાં, સામાન્ય વ્યવહારમાં પણ સ્ત્રી ઉપર ગિરદી, ઝડપી અને ખીચોખીચ લયાનક વાહનવ્યવહાર, ઘરમાં વીજળીના, ગેસના અને સ્ટીમનાં સાધનો સાથે આપણે વ્યવહાર કરવો પડે છે. તેથી પોશાકમાં સગવડ અને સહીસલામતીની દૃષ્ટિ રાખવી વગર છૂટકા નથી.

ફેશનનો ઊગમ: અસંલના જમાનામાં રાજવીઓ, અમીર-ઉમરાવો, શ્રીમંત લોકો ફેશનની શરૂઆત કરતા. ઉચ્ચ સ્તરના લોકોમાં ફેશનની શરૂઆત થતી, અને ધીરેધીરે નીચલા સ્તરના લોકોમાં ફેલાતી. જ્યારે નીચલા સ્તર સુધી ફેશન ઊતરતી ત્યારે તે ફેશન તરીકે મટી જતી. ફેશન એક જમાનામાંથી ખીજ જમાનામાં ઊતરી આવે છે. એક જૂથમાંથી ખીજ જૂથમાં ફેલાય છે. અને જૂથના એક માણસથી ખીજ માણસ સુધી જાય છે. આજે પણ ફેશનનો ઊગમ મોટા પ્રમાણમાં ઉપલા સ્તરમાંથી જ થાય છે. પણ ઠીક ઠીક પ્રમાણમાં હવે ફેશનમાં લોકશાહી આવી છે. Fashion has been democratised. આજના સમાજમાં જે લોકો શોખીન છે, પૈસાકે સુખી છે અને જેમને સૌંદર્યદૃષ્ટિ છે, અને જેમનામાં નવી કરવાની હિમત છે, તેઓ ફેશનની શરૂઆત કરે છે. બ્રિટ (Britt) એ ૧૯૩૦-'૪૦ના સમયની ફેશનનું વર્ણન આ પ્રમાણે કર્યું છે:

Not only did many women copy their clothes after the Duchess of Windsor and many men buy black Homburg hats because worn by Sir Anthony Eden, but some styles spread from the working-groups upward to the leisured classes.

શુભ્રતામાં પણ ફેશન તરીકે છોકરીઓ સ્વામી જેવી સાડીઓ પહેરે છે, અને હાથમાં કડનથી વધુ બંગડીઓ પહેરે છે તે આ ઊલટા પ્રવાહનો નમૂનો છે.

જેની (Jannay) નામની સંશોધક બાઈએ કૉલેજમાં લાગુતી છોકરીઓમાં ફેશનનો ફેલાવો જેવી રીતે થાય છે તેનો અભ્યાસ કર્યો છે. આ બહેનને માલમ પડ્યું કે ઉચ્ચ પ્રતિષ્ઠિત વર્તુળોમાં ફરતી, વૃત્ય કળામાં નિષ્ણાત, સીવણ-કામ; નકશી-કામ વગેરે કામમાં સુસ્થિ ધરાવનારી અતિ અલ્પ સંખ્ય છોકરીઓ ફેશનની શરૂઆત કરે છે.

ફેશનનો બીજો એક ઉગમ નકશીના કલાકારો (designers) અને માલના ઉત્પાદકો (manufacturers) છે. લેડિને આકર્ષી, તેમની સારા દેખાવાની વૃત્તિ અને નવીનતાની વેલછાને પોષી અને ઉત્તેજી તેઓ પૈસા કમાવવા માટે નવી નવી લાતોનું ઉત્પાદન કરે છે. દરજ્જો પણ ફેશનના ઉત્પાદક કહી શકાય. ૧૯૫૮માં અમદાવાદની કલિકા મિલે ફેશન પરેડની પદ્ધતિનો ઉપયોગ કર્યો હતો. સુંદર સ્ત્રીઓને કલિકા મિલના અલગ અલગ ડિઝાઇનો, ભૂત અને રંગનાં કપડાં પહેરાવી તેમનું ચાલતું પ્રદર્શન ગોઠવ્યું હતું.

**ફેશનનાં ત્રેસ બળો:** માણસ ફેશન કેમ કરે છે? વસ્ત્રોની બાબતમાં વિચાર કરવો હોય તો માણસ કપડામાં ફેશન કેમ કરે છે? પોશાકના મુખ્ય ત્રણ હેતુ હોય છે: (૧) શરીરનું સંરક્ષણ (૨) મર્યાદાનું પાલન (modesty) (૩) decorative value સૌંદર્ય સાધન તરીકે. પણ ઘણી વાર ઉનાળામાં ઠંડક ન આપે અને શિયાળામાં ઉષ્ણતા ન આપે એવાં કપડાં ફેશન તરીકે પહેરે છે. કેટલીક વખતે મર્યાદાનો મણુ લંગ કરે તેવી ફેશનો હોય છે. ફેશન કેટલીક વખતે મર્યાદાનો લંગ કરે છે. દરેક જમાનામાં તરુણ અને તરુણીઓના પોશાકની ટીકા વડીલ માણસો તરફથી થાય છે. બ્રિટે એક શહેરમાં શિક્ષક-મામાપ સંઘે ઉપાડેલી style-war (ફેશન વિરોધી ઝુંબેશ)નું વર્ણન કર્યું છે. મા-આપોએ અને શિક્ષકોએ છોકરીઓને ટૂંકાં સ્કર્ટ, બાબ કરેલા વાળ અને બીજાં નખરાં છોડી દેવાની ફરજ પાડવા એક સંભા ગોઠવી. ત્યારે છોકરીઓએ આ સભાને તોડી પાડવા મેરચો રચ્યો અને નીચેનું ગીત ગાતાં ગાતાં તેઓ સભામાં પેડી:

I can show my shoulders,

I can show my knees,  
I'm a free-born American  
And can show what I please.

સારાંશ, વિનય અથવા મર્યાદાપાલન ફેશનનો હેતુ નથી. પોશાકનો ત્રીજો હેતુ ઉપર આપેલો છે તે એટલે સૌંદર્યદષ્ટિ એ જ ફેશનનો મુખ્ય હેતુ છે. આ મુદ્દો ધ્યાનમાં રાખીને ફેશનની પાછળ કામ કરનારાં માનસિક પરિબલોનો એક પછી એક વિચાર કરીએ:

**૧. આત્મ પ્રદર્શન:** દરેક માણસમાં અહંમ હોય છે અને તે પોષવાનો એ પ્રયત્ન કરે છે. ઘ. ત., વ્યાયામ કરીને તરુણ પોતાનું શરીર સ્નાયુબદ્ધ (muscular) અને આકર્ષક કરવાનો પ્રયત્ન કરે છે. જેમ વ્યાયામ એના શરીરસૌષ્ઠ્યમાં વધારો કરે છે, તેમ યોગ્ય પોશાક પણ એના દેખાવડાપણામાં વધારો કરે છે. સારાં કપડાં પહેરવાથી માણસની પ્રતિષ્ઠામાં વધારો થાય છે એ હકીકત છે. સંસ્કૃતમાં કહેવત છે કે વાસઃ પ્રવાનં સ્વલ્લ યોગ્યતાવાઃ. આપણામાં પણ કહેવત છે કે એક નર આદમી ઔર દસનૂર કપડાં. ખાસ કરીને તરુણ-તરુણીઓ માટે ફેશનેબલ કપડાં જાતીય આકર્ષણનું એક મોટું સાધન બને છે. Britt ના શબ્દો અહીં ટાંકવા જેવા છે:

Fashions in dress, particularly among women, permit a rather wide range of stimuli for the exhibition of the sex drive.

Kimball Young ના શબ્દોમાં: Being in style enables individuals to win attention and admiration from others. 'ક્રેટ'માં રહેવાથી માણસ બીજાનું ધ્યાન અને પ્રશંસા મેળવી શકે છે.

Theory of the Leisure Class માં Veblen એ ફેશન વિશે એવો મુદ્દો રજૂ કર્યો છે કે પુરુષ સ્ત્રી પ્રત્યે ફક્ત ઉપભોજ્ય પદાર્થ તરીકે જોતો નથી; પણ પોતાની આર્થિક સમૃદ્ધિનું પ્રદર્શન કરવાના સાધન તરીકે પણ જુએ છે. The male may buy his mate a fur coat not merely out of generosity but because it demonstrates his high financial status.



# પંચાયતી રાજ-પરિવર્તન અને પ્રશ્નો

પ્રવીણ ન. શેઠ

[ઇતિહાસ અને રાજ્યશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, સરદાર વલ્લભભાઈ આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

## પરિવર્તન

**પ્રાચીન** કાળમાં પંચાયતો ગામના વહીવટનું જ નહિ, સારકૃતિક જીવનનું પણ એકમ અને કેન્દ્ર હતી. ગ્રીક “એગોરા” અને રોમન “કોમિશિયા” સાથે વિલ ફુરાન્ટે જેને સરખાવી છે, તે ગ્રામસભાઓ આપણાં પ્રાચીન નાનાં ગ્રામપ્રજ્ઞેસભાઓ જેવી હતી. બ્રિટિશ કાળ દરમિયાન આ પંચાયતો તદ્દન મૃતપ્રાય થઈ ગઈ હતી. સ્વરાજ્યપ્રાપ્તિ પછી પણ કેન્દ્રિત આપણુદશાહીની જગ્યાએ કેન્દ્રિત લોકશાહી જ આવી. સ્થાનિક સ્વરાજ્યની સંસ્થાઓ સરકારની નીચલી કક્ષાની એજન્સી તરીકે જ ઓછે-વધતે અંશે કામ બજાવતી હતી. “સાંકડા પાયા પર ઊભેલી, ટોચ પર ઊભેલા ઊલટા પિરામિડ જેવી લોકશાહી “જેવી એ વ્યવસ્થા છે.”<sup>૧</sup>

અત્યાર સુધી પંચાયતો અને લોકલ ગોર્ડ જેવી બીજી સ્થાનિક સ્વશાસનની સંસ્થાઓને પ્રજાની સ્વાયત્ત સંસ્થા કરતાં રાજ્ય સરકારના સાધન કે આડતિયા તરીકે ગણવામાં આવતી. પ્રજાના માનની તે અધિકારી ન હતી. પ્રજાને એમાં બહુ રસ ન હતો. ભારત સરકારે ગ્રામવિકાસ માટે જે સામૂહિક યોજનાઓ ખૂબ આશા સાથે અને વ્યાપક પાયા પર અમલમાં મૂકી, તેમાં પણ પંચાયત જેવા માધ્યમ દ્વારા પ્રજાને સહકાર મેળવવાની અનુકૂળ વ્યવસ્થા ન હોવાથી, તેનું ઇચ્છિત પરિણામ ન આવ્યું. આપણા રાજ્યકર્તા પ્રતિનિધિવર્ગને સામૂહિક વિકાસ-યોજનાઓના અમલ દ્વારા થયેલ અનુભવે પણ એ બતાવી આપ્યું કે રાષ્ટ્રના ઉદ્યાન તથા વિકાસ માટેની આ યોજનાઓમાં પ્રજાને સહકાર ત્યારે જ મળે, જ્યારે તેમને સુવ્યવસ્થિત અને સંપૂર્ણ રીતે સત્તાશીલ સ્થાનિક સ્વશાસનના એકમે આપવામાં આવે. યોજનાની સફળતાની જરૂરિયાતે મહાત્મા ગાંધીના ‘ગ્રામરાજ’ના આદર્શને મૂર્ત કરવાની આવશ્યકતા દિલ્હીના લોકશાહી વર્ગને સમજાવી દીધી. લોકશાહી રચનાની ખૂબ શરત એ છે, કે રાજ્યને વહીવટ પ્રજા માટે જ

કે પ્રજાને પોતાનો હોય એટલું જ જરૂરી નથી; પણ પ્રજા જાતે જ તે કરતી હોય, તે વધારે મહત્વનું છે. સાર્વભૌમ પ્રજામાં જ સ્વશાસન ચલાવવાનું સામર્થ્ય હોય એવી સ્થિતિ લોકશાહીમાં સર્જવી જોઈએ. દેશના નાનામાં નાના વહીવટી એકમનું ધ્યાન આપવા ખૂબ કાર્યક્ષમ સનદી અમલદારોને બદલે ગામડાંમાં રહેતા સામાન્ય લોકોને તેમજ જાતે ચલાવેલો વહીવટ જેટલા પ્રમાણમાં પોતાનાં કામ પાર પાડવાની પ્રેરણા આપી શકે, તેટલા પ્રમાણમાં સનદી અમલદારો દ્વારા ચાલતો, કે ખુદ પ્રજાના પોતાના જ (કેન્દ્રીય કક્ષાના) પ્રતિનિધિઓ દ્વારા થતો વહીવટ આપી શકે નહિ. વળી, પ્રજામાં આવી જવાબદારીઓ અદા કરવા જોઈતાં જ્ઞાન, અનુભવ અને સભાનતા નથી એવી મુશ્કેલીઓ બતાવી આ બાબતમાં ઢીલ કરવી આપણને પાલવે એમ નથી. શ્રી. રાજેશ્વર દયાલ કહે છે તેમ, “રાજ્ય સરકાર એ લોકશાહી સરકાર હોવા છતાં અને તેનો વહીવટ ગમે તેટલો કાર્યક્ષમ હોય તો પણ લોકોના ઉત્કર્ષ અને કલ્યાણ માટે હાથ ધરેલી યોજનાઓને વિકાસનો વ્યાપક કાર્યક્રમ કેવળ રાજ્યના લોકશાહી વહીવટી તંત્ર દ્વારા પણ પૂર્ણ રીતે સફળ થઈ શકે નહિ. લોકોની ઉત્સાહપૂર્વકની લાગીદારી સિવાય કોઈ પણ રાષ્ટ્રવ્યાપી કાર્યક્રમ પાર પાડી શકાય નહિ.”<sup>૨</sup> દરેક કક્ષાએ લોકો પોતાના પ્રશ્નોમાં અને વિકાસ-કાર્યક્રમમાં રસ લેતા થાય, એના ઉકેલ માટે અને હાથ ધરેલ કાર્યક્રમ સફળતાપૂર્વક પાર પાડવા માટે શ્રદ્ધા, સમજ ને ઉત્સાહપૂર્વક પ્રવૃત્ત થાય અને દેશની આબાદી માટે હાથ ધરેલ કાર્યક્રમને પાર પાડવામાં પોતાનો યોગ્ય હિસ્સો ને લાગીદારી નોંધાવી શકે એ માટે લુદી લુદી કક્ષાએ નિર્માણ થયેલ સ્વરાજ્ય સંસ્થાઓને શક્તિશાળી, સંગઠિત, સંકલિત અને સમૃદ્ધ બનાવવાનું અને સત્તાના વહીવટી તંત્રનું વિકેન્દ્રીકરણ ને તે રીતે લોકશાહી વિકેન્દ્રીકરણ કરવાનું આવશ્યક બની રહે છે. આવી લોકશાહી વિકેન્દ્રીકરણની હિમાયત દેશમાં થઈ





‘પ્રાંતો’ની નીચેની કક્ષાએ આવું વિકેન્દ્રીકરણ થયું નથી; ને આમ બેળવંતરાય સમિતિ આ દિશામાં મહત્વનો ઐતિહાસિક તબક્કો બની બધ છે. અહીં એટલું નોંધવું જરૂરી છે કે સત્તાનું વિકેન્દ્રીકરણ (Decentralisation) સત્તાની સોંપણી (Devolution)થી જુદી અને વધારે પ્રગતિશીલ પ્રક્રિયા છે. ‘ડિવોલ્યુશન’માં સરકાર સત્તા નીચેની કક્ષાઓએ ઉત્તરોત્તર સોંપે છે પણ તેને અંગે પગલાં લેવાની અંતિમ સત્તા ને જવાબદારી સામાન્ય સ્થિતિમાં પણ છોડતી નથી. આવી વ્યવસ્થા દાન્સની ‘કેન્દ્રિત વિકેન્દ્રીકરણ’ (Deconcentration)ની વ્યવસ્થાને મળતી આવે છે, જ્યારે વિકેન્દ્રીકરણમાં આ અંગે સરકાર સામાન્ય સંજોગોમાં બધી સત્તા અને જવાબદારી ઊતરતી કક્ષાઓએ સોંપી દે છે. આવી વિકેન્દ્રીકરણની ક્રિયા હવે ખૂબ ઝડપી બની છે. ખેતી, પશુપાલન, નાની સિંચાઈ યોજનાઓ, આમોદોગો, પ્રાથમિક શિક્ષણ, સ્તા-સુધાર, સ્વચ્છતા ને આરોગ્ય, ખીજ વિકાસ કાર્યક્રમો આવી સ્થાનીય સંસ્થાઓને હાથે સોંપવામાં આવશે. અને સરકારનું કામ માત્ર આવી લોકશાહી સંસ્થાઓ પર જરૂરી માર્ગદર્શન, વ્યાપક રાષ્ટ્રીય નિયોજનની દૃષ્ટિએ તેમનું સંકલન અને નિરીક્ષણ તથા ઉચ્ચ કક્ષાની યોજનાઓ પૂરતું રહેશે. અને જરૂર હોય ત્યાં તેમને ટેકનિકલ અને આર્થિક મદદ આપવાનું તેમનું કાર્ય હશે.

## પંચાયત રાજ અને પંચાયતી રાજ

આમ લોકશાહી વિકેન્દ્રીકરણ (‘કે ‘વિકેન્દ્રીકરણ લોકશાહી’)ના ક્રિયાત્મક સ્વીકાર પહેલાંના “પંચાયત રાજ” અને હવે અમલમાં આવતા “પંચાયતી રાજ” વચ્ચે ભેદ છે. પંચાયત રાજના વહીવટી ખ્યાલ અને અર્થ પ્રમાણે તે સરકારનું ગ્રામ કક્ષાએ કામ કરતું એકમ હતું, જ્યારે પંચાયતી રાજ તો રાજ્યશાસની એક પદ્ધતિ જ છે.<sup>૫</sup> પંચાયત રાજનો સામાન્ય અર્થ ગ્રામ પંચાયતો દ્વારા સ્થાનિક પ્રજાને વહીવટી તંત્ર ખૂબ પ્રમાણમાં સામેલ કરવી એવો થતો. અને વહીવટી, આયોજન અને સામૂહિક વિકાસ યોજનામાં તેમને અભિક્રમ (initiative) લેવા દઈ તેમના દ્વારા જ તેમનો અમલ કરવાની સ્પષ્ટ, અસરકારક વ્યવસ્થાનો તેમાં વિચાર ન હતો. જ્યારે પંચાયતી રાજ એટલે ગામના એકમ પંચાયત કે ગ્રામસભાથી માંડીને

રાષ્ટ્રીય કક્ષાએ લોકસભા સુધી ગામના લોકોના ઉત્તરોત્તર ચૂંટાયેલા પ્રતિનિધિઓની વૈધાનિક (statutory) અને સુગ્રથિત સંસ્થાઓને બધાં વિકાસકાર્યો માટેની અસરકારક તથા વ્યાપક સત્તા અને જવાબદારીની સોંપણી જે પદ્ધતિ દ્વારા થાય તેવી વ્યવસ્થા.<sup>૬</sup>

આમ પંચાયતી રાજ કે લોકશાહી વિકેન્દ્રીકરણના સ્પષ્ટ અને રૂઢ થયેલા ખ્યાલને હવે તો રાજસ્થાન, આંધ્ર, મહીસૂર, મદ્રાસ, પંજાબ, મહારાષ્ટ્ર વગેરે રાજ્યોએ સ્થાનિક વહીવટમાં જરૂરી કાયદા દ્વારા મૂર્ત કરી આ ક્રાંતિકારક પરિવર્તનની પ્રક્રિયા શરૂ કરી પણ દીધી છે. ગુજરાત અને મધ્ય પ્રદેશમાં પણ તેમને ૧૯૬૩માં તરત અમલમાં મૂકવામાં આવશે. લોકશાહી વિકેન્દ્રીકરણની આ લાવનાને મૂર્ત સ્વરૂપ આપવાની ક્રિયા પાછળ નોંધપાત્ર હકીકત તો એ છે કે, દરેક રાજ્યે તેના વિવિધ સ્થાનિક વહીવટ અને પ્રબળીય રસ, સલામતતા, અનુભવ અને સગવડને લક્ષમાં રાખીને, તેનું માળખું પોતાની વિવિધતાને પોષે એવા એકમથી જુદા પડતા ધારાઓ દ્વારા ઘડીને<sup>૭</sup> પોતપોતાની રીતે પ્રગતિ કરવાનો લોકશાહી આદર્શ જાણે આત્મસાત કરવાનો મહાવ્રત આરંભ્યો છે. તેમના પ્રયોગોના વૈવિધ્યમાંથી મળતા અનેકવિધ અનુભવોને પરિણામે પંચાયતી રાજનું આખરી માળખું ઘડાશે.

## ઉદ્ભવતા પ્રશ્નો

સ્થાનિક કક્ષાએ આવું તંત્ર સ્થપાતાં કેટલાક દર-ગામી ને મૂળભૂત ફેરફારો સ્થાનીય સંસ્થાઓ, ધારાસભ્યો, સરકારી અમલદારો અને રાજ્ય તેમજ કેન્દ્ર સરકારો સાથેના સંબંધોમાં થશે, જે ટૂંકમાં નીચે પ્રમાણે કલ્પી શકાય. પંચાયતોના ચૂંટાયેલા સભ્યો અને ધારાસભ્યોના સંબંધોનો પ્રશ્ન

નવી પંચાયત સમિતિ (રાજસ્થાન) અને જિલ્લા સમિતિ કે જિલ્લા પરિષદો (ગુજરાત અને મહારાષ્ટ્ર) ના સભ્યોને વ્યાપક ને અસરકારક સત્તાઓ મળશે અને આથી ભવિષ્યમાં લોકસભામાં કે વિધાનસભામાં ચૂંટાઈ આવતા કે ચૂંટાઈ આવવા ઇચ્છતા લોકોએ નવી પંચાયતોના નવા નેતાઓની નોંધ લેવી પડશે અને તેમની સાથે સમાન ભાવે કામ કરવું પડશે. પોતાનું પ્રતિનિધિત્વ

લોકસભામાં ટ્રાન્સ રજૂ કરે, તેમાં સત્તાશાળી પંચાયતો કે જિલ્લા પરિષદોનો અભિપ્રાય મહત્વનો રહેશે. આવે સમયે ધારાસભ્યો સહિષ્ણુ ન બને તો પંચાયતો સાથે સંઘર્ષ થશે. સત્તાના ગુસ્તવાર્કર્ષણનું બિંદુ ધારાસભ્યથી ખસીને જિલ્લા કક્ષાના નવા નેતાઓમાં સ્થિર થશે. રાજસ્થાનના ભીલવારા જિલ્લા પરિષદનું દૃષ્ટાંત આ બાબતમાં સૂચક છે. મહારાષ્ટ્રના પંચાયતધાનમાં જિલ્લા કક્ષાએ તે વિસ્તારના ધાનાસભ્ય કે સંસદ સભ્યને સ્થાન ન આપીને પણ નવીન નેતૃત્વનું મહત્વ સ્વીકારાયું છે.

## ગ્રામ જીવનની સંજ્ઞાવની

એક બીજી નોંધવલાયક બાબત એ છે કે, પંચાયતોને વધુ વહીવટી સત્તાઓ મળવાનું જાણીને ખજાણ, રાજસ્થાનમાં ગામડાંઓમાંથી શહેરોમાં આવેલા લોકો પુનઃ ગામડાંઓમાં જઈ રહ્યા છે. ગામડાંઓનો બૌદ્ધિક કસ હવે જરૂર ચૂસી લેવાશે નહિ; કારણ, મહત્વાકાંક્ષી અને શક્તિશાળી યુવાનોને તેમની શક્તિને વ્યક્ત કરવાનું પૂરતું ક્ષેત્ર ગામડાંઓમાં મળી રહેશે. અને સ્થાનીય સંસ્થાઓને જીવિશાળી માણસો મળતાં લાંબે ગાળે તે સફળ પણ બનશે અને સભ્યપદના ઉચ્ચ ચરિત્ર સાથે તેની અગત્ય પણ વધશે. વળી, ઉપરની કક્ષાની લોકશાહી સંસ્થાઓમાં તેમનો અવાજ પ્રબળ બનશે.

## રાજકીય પક્ષોનું વલણ

દેશના રાજકીય પક્ષોના કાર્ય ને પ્રવૃત્તિઓ પર નવી વ્યવસ્થાની અસર પડશે. દરેક પક્ષ સત્તા મેળવીને પોતાના કાર્યક્રમ સિદ્ધ કરવાના નિખાલસ હેતુથી ચૂંટણી લડે છે. શ્રી. જયપ્રકાશ નારાયણ તેમજ શ્રી. નહેરુએ જો કે પંચાયતો માટેની ચૂંટણીઓ બિનપક્ષીય ધોરણે થવી જોઈએ એવો અભિપ્રાય ઉચ્ચાર્યો છે, પણ કેંગ્રેસ પક્ષ સહિતના બધાજ રાજકીય પક્ષો હવે પંચાયતો અને બીજી શક્તિશાળી સંસ્થાઓની ચૂંટણીઓમાં ભાગ લેવા આકર્ષાશે જ. ખાસ કરીને હજી થોડાં વર્ષો સુધી વિરોધ પક્ષો કેન્દ્રીય અને રાજ્ય કક્ષાની લોકશાહી સંસ્થાઓની ચૂંટણીઓમાં ઠીકઠીક પ્રમાણમાં હાજર થશે. ત્યારે તો સ્થાનિક પ્રશ્નોના જોર પર તેઓ બળવાન સ્થાનિક સંસ્થાઓમાં ભાગ લેશે જ એ નિશ્ચિત છે, જેથી પાયામાં પોતાનું વર્ચસ્વ જમાવી, તેના બળ પર તેઓ ધીરેધીરે ઉચ્ચ

કક્ષા પર ચૂંટણીની તૈયારી કરશે. રાજસ્થાન, મહારાષ્ટ્રમાં વિરોધ પક્ષે આ દૃષ્ટિને લક્ષમાં રાખીને જ અપનાવેલું વલણ પણ નહેરુએ ચૂંટણી બાબત વ્યક્ત કરેલો આદર્શ વાસ્તવિક રાજકારણથી કેટલો દૂર છે તે દર્શાવે છે. રાજસ્થાનમાં ખુદ કેંગ્રેસપક્ષમાં જુદા જુદા જૂથોએ પોતાના ઉમેદવારો મૂકેલા. ૧૦

## પક્ષીય રાજકારણ

જો કે ભારતમાં કોમ અને જાતિ ધોરણ પર હજી ચૂંટણીઓ લડાતી હોવાથી પંચાયતોમાં પણ તેની વિપરીત અસર પડશે જ. સ્થાનીય કક્ષાએ તેનું સ્વરૂપ પણ વધુ વિકૃત ને પ્રત્યાઘાતી હોવાનું. રાજસ્થાનમાં જમીનદારોએ પંચાયતોની ચૂંટણીમાં જો પ્રભાવ પ્રાપ્ત કર્યો છે, તે સૂચક છે. ખાસ કરીને મહારાષ્ટ્ર જેવામાં છેક જિલ્લા કક્ષાએ પણ જિલ્લા સમિતિઓની ચૂંટણી પ્રત્યક્ષ રીતે થવાની હોવાથી ચૂંટણીનું વાતાવરણ ખૂબ ઉત્તેજક બન્યું હતું; કારણ, દેશની આબાદી સામાન્ય ચૂંટણીઓમાં નિરાશ થયેલા પક્ષો અહીં વધુ ઉમટા સાથે બધાં સાધનોનો આશરો લે તે સંભવિત છે. અને તેમણે પંચાયતોની પક્ષીય ચૂંટણીથી અલિપ્ત રાખવા કરેલી સમજૂતી ધ્રુજવા યોગ્ય છતાં ચૂંટણીઓના દબાણ નીચે કયાં સુધી ને કયે સ્વરૂપે પળાશે તે જોવું રહ્યું. લોકશાહીમાં પક્ષીય રાજકારણનું મહત્વ આપણે નિખાલસપણે સ્વીકારી લેવું જોઈએ. કારણ, પક્ષીય ધોરણે થતી ચૂંટણીઓથી પ્રભને લોકશાહીની કેળવણી મળશે; અને જેને પ્રજામાં અભાવ વર્તાય છે તે રાજકીય જાગૃતિ આવશે. ૧૧ પ્રજા પોતે વહીવટમાં ભાગ લેશે અને લોકશાહી વિકેન્દ્રીકરણ પાટળની પ્રજાકીય સહકારની લાવના મૂર્તિ થશે.

## ત્રણ સ્તરોના સંબંધો

અલખત, આખી સિદ્ધિ સરળતા ને શીઘ્રતાથી પ્રાપ્ત થશે એમ માનવું બુલસરેલું જ લેખાશે. કારણ, નવું તંત્ર તેનાં જુદાં જુદાં અંગોના આંતરસંબંધના વિકટ વહીવટી પ્રશ્નો ઊભા કરશે. ગ્રામપંચાયતો, પંચાયત (તાલુકા) સમિતિઓ અને જિલ્લા પરિષદો વચ્ચે ત્રણ પડો-સ્તરો (tiers) વચ્ચે સત્તાની સ્પર્ધા થશે અને તેમના સંકલનના પ્રશ્નો સરળ નહિ જ હોય. વળી ધારાસભ્યોને આવી આવી સંસ્થાઓના સંબંધોમાં અગ

ફેરફારો ધારાસભ્યો દ્વેષી ઉદારતા ને સહિષ્ણુતાથી ખમી શકશે તે પ્રશ્ન પણ વિચાર પ્રેરે તેવો છે.<sup>૧૨</sup>

## સરકારી અને બિનસરકારી તત્ત્વો

નવા પરિવર્તનથી ‘કોલેક્ટર’, વિકાસ અધિકારી વગેરે રાજ્યના સરકારી અમલદારોની સત્તા ને કાયદેસરમાં બિન-સરકારી અમલદારો ને મોટા ભાગ પડાવશે તેને લીધે નવા ફેરફારને અમલદારો દ્વેષે અંશે અનુકૂળ થઈ સહન કરશે તે પ્રશ્ન પણ રહેવાનો. ખાસ કરીને સ્થાનીય કક્ષાઓના નવા બિનસરકારી સત્તાધીશો પ્રારંભકાળમાં વહીવટી અનુભવની દૃષ્ટિએ, અપરિપક્વ હોવાથી, રાજ-સ્થાનમાં બન્યું હતું તેમ, સરકારી અમલદારો નવી વ્યવસ્થાનું લોકશાહીકરણ કરવાના માર્ગમાં મોટા અવરોધ પણ ઊભો કરી શકે.<sup>૧૩</sup> તેમણે કલ્યાણરાજ્યના વહીવટી અમલદારો-માંથી લોકશાહી વિકાસવહીવટના અમલદારો બનવાની વિચારદૃષ્ટિ (from welfare administration to democratic development orientation) જગવવી પડશે.

આથી તેમને લોકશાહી દૃષ્ટિ અને સ્વરૂપ આપવાની તાલીમપદ્ધતિઓ પણ વિચારાઈ રહી છે. તે વિકાસઅધિકારી વગેરેએ યોગ્ય રીતે સમજવી ઘટે.<sup>૧૪</sup> હવે બિનસરકારી સભ્યોને વહીવટની તાલીમ આપવાની પદ્ધતિઓ અમલમાં આવી છે. વળી, હેતુલો કહી ન્યય છે, કે અમલદારો કલ્યાણ રાજ્યની વહીવટી માગને અનુકૂળ બન્યા પણ છે. તે ઉપરાંત, સ્થાનીય અને રાજ્ય તેમજ દેશ સરકારોના સંબંધનો પ્રશ્ન પણ સૌને મૂંઝવે છે. ગ્રાન્ટ અને ખીજ આર્થિક મદદ તેમજ પંચવર્ષીય

યોજનાના વિકાસ કાર્યક્રમોના એકધારા વહીવટની જરૂરિયાતને નામે સંઘ સરકાર, આ સ્થાનીય કક્ષા પર પરોક્ષ પણ અસરકારક કાબૂ રાખી શકે છે, તેવી ‘વેબ’ અને ‘રૅબસન’ની શંકાઓ પણ બિનપાયાદાર નથી.<sup>૧૫</sup> છતાં ય ખુદ આપણી સરકાર આ બાબતમાં યોગ્ય કરવા ખૂબ સલાન છે. તે હકીકતને ધ્યાનમાં લઈ આ બધા પ્રશ્નો, અનુભવો અને સહિષ્ણુતાથી લાંબે માંબે પણ ઉકલશે એવી આશા રાખી શકીએ. ધીમે ધીમે વહીવટી વિદેન્દ્રીકરણની સાથે સાથે આર્થિક વિદેન્દ્રીકરણ વ્યવહારુ બનશે ને સ્થાનીય તંત્રો વધારે સ્વાયત્ત બનશે જ. પ્રજાથી માંડીને સરકારની બધી કક્ષાએ આંખણે આ પરિવર્તનને સફળ બનાવવા ધાર્મિક કહેવાય એટલી નિષ્ઠા અને ઉત્સાહ બતાવીશું, તો ગાંધીજીની કલ્પનાનો “આવતી કાલનો સમાજ એકમેકથી ઈએ જતાં વર્તુળોની આકૃતિ કે પિરામિડો જેવો નહિ રહેતાં, એકબીજાથી વિશાળ થતાં જતાં અને સમુદ્રના અંત સુધી વિસ્તરતાં જતાં મોજાઓના વર્તુળ જેવો” બનશે.<sup>૧૬</sup> અંતમાં હર્મન ક્રાઇનરે વ્યક્ત કરેલી ભાવના સાથે આ વિષયની ચર્ચા બંધ કરીશ:

“દરેક યુગને તેનું પ્રતીક હોય છે. યુદ્ધ જેમાં દેશ સ્થાને હતું, તે યુગનું પ્રતીક તેના કિલ્લાઓ હતા. ધર્મના વર્ચસ્વવાળા યુગમાં દેવળ અને મંદિરો તેનાં પ્રતીક હતાં. વ્યક્તિવાદી ઉદારમત યુગમાં તેનું પ્રતીક પાર્લિમેન્ટ બની રહી છે અને આશા રાખું છું કે આજના લોકશાહી યુગમાં ટાઉન હોલ.”<sup>૧૭</sup> તો હવે પશ્ચીના ભારતમાં ગ્રામરાજના યુગમાં ગ્રામ સભાઓ કે પંચાયતો તેનું પ્રતીક કેમ ન બની રહે?

\*

## પાદટીપ

1. J. Narayan: Swaraj for the People, p. 2
2. Mahatma Gandhi: India of My Dreams p. 30 and also, his Panchayat Raj.”
3. Rajeshwar Dayal: Community Development, p. 324
4. Study Team's report on C. D. P. & Ov. E. P. p. 65
5. S. K. Dey: Panchayati Raj, p. 84

૬. શ્રી જયપ્રકાશ નારાયણે જે કે પંચાયત રાજ સબ્દ પ્રયોજે છે, પણ તેનો અર્થ, ઉપર દર્શાવેલ ‘પાયામાંથી સ્વરાજ્ય’ કે પંચાયતી રાજ’ જેવો કરે છે. જુઓ તેમનું Swaraj for the People, Ch. 2
૭. ઇ. ત., રાજસ્થાન પંચાયતી ધારામાં જિલ્લા પરિષદો માત્ર સલાહકાર વિચારણી સમિતિ તરીકે કામ કરે છે, જ્યારે મહારાષ્ટ્રમાં જિલ્લા પરિષદોને વિશાળ

વહીવટી સત્તાઓ આપવામાં આવી છે અને તે 'જિલ્લા વિધાનસભા' અને એટલી સત્તાશીલ છે. ગુજરાતના ધારામાં તેમનું સ્થાન બંને પ્રકારની વચ્ચેનું હશે.

8. Hindustan Times, Feb. 13, 1960

૯. વળી મહારાષ્ટ્રમાં સ્થાનીય પચાસતોના સભ્યોને અને જિલ્લા પરિષદના પ્રમુખને સારુ એવું વેતન આપવાની કલમ હોવાથી, શક્તિશાળી યુવાનો તેમાં કામ કરવા આકર્ષાયા છે. (મહારાષ્ટ્ર રાજ્યના સ્થાનિક ખાતાના પ્રધાનનું વિધાન. ધી ટાઈમ્સ ઓફ ઇન્ડિયા, ઓગસ્ટ ૧૭, ૧૯૬૨)

10. Hindustan Times, Nov. 28, 1959

૧૧. પંચાયતોની ચૂંટણી માટેનો જોરદાર ખચાવ શ્રી એસ. કે. કેએ ક્યો છે. જુઓ, Panchayati Raj, p. 82

12. Ralph H. Retzlaff. Panchayati Raj in Rajasthan, 'Indian Journal of Public Administration' vol. vi-2, p. 156

13. Parliamentary Committee's Report, p. 4.

'also *ibid* p. 152

૧૪. લેખકને ગુજરાતના એક વિકાસ અધિકારીએ એમ કહ્યું કે તેઓ ગુજરાતમાં ચાલતાં આવા તાલીમ સંમેલનો અને સત્રોમાં જઈને ત્યાં નેતાઓ અને આ વિષયના એક્સપર્ટોનાં પ્રવચનો સાંભળવાનો સમય ખરેખર તો પોતે પોતાના વિસ્તારની રોજની ફરજોનો થોડક ઉતારવામાં ગાળે છે !

૧૫. પ્રોફેસર જી. પી. શ્રીવાસ્તવે, કૉમ્યુનિટી ડેવલપમેન્ટ પ્રોગ્રામ ઍન્ડ ઍડમિનિસ્ટ્રેશનને નામે કેન્દ્ર સરકારે રાજ્ય અને સ્થાનીય વિષયો પર પ્રયંક પ્રભાવ મેળવ્યો છે તેનો છોડો અભ્યાસ કરી, આ હકીકત પર પ્રભાવ પાડ્યો છે. (Indian Journal of Political Science, Vol. xxii, June-July 1961)

૧૬. મહાત્મા ગાંધી: 'હરિજન', જુલાઈ ૨૨, ૧૯૪૬

17. Herman Finer : English Local Government, p. 534

\*

## આર્થિક પ્રવૃત્તિની વ્યાખ્યા

રમેશ બી. શાહ

[અર્થશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, ડૉ. કા. આર્ટસ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**સા**માજિક વિજ્ઞાનોમાં વિવિધ ખ્યાલોની વ્યાખ્યા આપવાનું કાર્ય હમેશાં મુશ્કેલ હોય છે. અર્થશાસ્ત્રમાં “આર્થિક પ્રવૃત્તિ”ની વ્યાખ્યા તેના ઉદાહરણ રૂપે લઈ શકાય. સામાન્ય રીતે આર્થિક પ્રવૃત્તિનો અર્થ આપણે આ પ્રમાણે ઘટાવીએ છીએ: આજીવિકા માટે આદરવી પડતી પ્રવૃત્તિ તે આર્થિક પ્રવૃત્તિ. “આજીવિકા” શબ્દની સ્પષ્ટ વ્યાખ્યાને અલાવે કઈ પ્રવૃત્તિઓને આર્થિક પ્રવૃત્તિઓ ગણવી તે અસ્પષ્ટ રહે છે.

સરકારની પ્રવૃત્તિઓ નિઃશક રીતે આજીવિકા માટે આદરેલી પ્રવૃત્તિઓ ન હોઈ આર્થિક પ્રવૃત્તિઓ ગણાશે નહિ. પરંતુ રસોઈનું કાર્ય આજીવિકા માટે આદરેલું હોઈ આર્થિક પ્રવૃત્તિ ગણાશે. પરંતુ પરંપરાગત રીતે અર્થ-શાસ્ત્રના અભ્યાસમાં સરકારની કેટલીક પ્રવૃત્તિઓને આર્થિક પ્રવૃત્તિઓ ગણીને તેનો અભ્યાસ કરવામાં આવે છે.

રસોઈ કાર્યને જિનઆર્થિક પ્રવૃત્તિ ગણી તેનો અભ્યાસ કરવામાં આવતો નથી. તેથી આ વ્યાખ્યા મંતોપકારક નથી.

પ્રજ્ઞના આર્થિક વ્યવહારોનું નોંધપાત્ર લક્ષણ શ્રમ-વિલાજનને પરિણામે ઉપરિચિત થતી વિનિમયની ઘટના છે. સમાજના સભ્યો પોતાની મોટા ભાગની જરૂરિયાતો માટે સમાજ ઉપર વ્યાપક રીતે આધાર રાખે છે. વ્યક્તિ અને તેના કુટુંબનું સમાજ ઉપરનું આ અવલંબન એ સમાજની આર્થિક વ્યવસ્થાનું હાર્દ છે. તેથી આર્થિક પ્રવૃત્તિની વ્યાખ્યામાં તે વ્યક્ત થાય એ તાર્કિક છે. આ પ્રમાણે વિચારતાં આર્થિક પ્રવૃત્તિની વ્યાખ્યા આમ આપી શકાય: યીજગ્વસ્તુઓ અને કામગીરીઓના વિનિમયમાં પરિણમતી આવક મેળવવાની અને ખર્ચવાની પ્રવૃત્તિને આર્થિક પ્રવૃત્તિ કહેવાય.

આ વ્યાખ્યાને ઉદાહરણોની મદદથી સ્પષ્ટ કરીએ.

ખેતી કરતા ખેડૂતોની પ્રવૃત્તિ આર્થિક પ્રવૃત્તિ છે; કારણ કે તે પોતાની ખેતી પેદાશોના વિનિમય દ્વારા અન્ય જરૂરિયાતો સંતોષે છે. (આ વિનિમય નાણાં દ્વારા થાય તે આ વ્યાખ્યા માટે જરૂરી નથી.) પરંતુ ઘરમાં કુટુંબના સભ્યો માટે રસોઈ કાર્ય કરતી સ્ત્રીની પ્રવૃત્તિ આર્થિક પ્રવૃત્તિ નથી તેવી જ રીતે ઘરવપરાશ માટે શાકભાજી ઉગાડવાની પ્રવૃત્તિને આર્થિક પ્રવૃત્તિ ગણી શકાય નહિ.

આ છેલ્લા ઉદાહરણથી આ વ્યાખ્યા arbitrary લાગવા સંભવ છે. પરંતુ સહેજ વિચાર કરતાં જણાશે, કે તે લાગે છે. તેટલી arbitrary નથી. શાકભાજી ઉગાડવા માટે જે ખીજ, ખાતર વગેરે ખરીદવાં પડે તો તે આર્થિક પ્રવૃત્તિ છે. જેવી રીતે પુસ્તકની ખરીદી આર્થિક પ્રવૃત્તિ છે-પરંતુ જેવી રીતે પુસ્તકનું વાચન આર્થિક પ્રવૃત્તિ નથી તેવી રીતે શાકભાજી ઉગાડવા માટે ખર્ચેલા સમય આર્થિક પ્રવૃત્તિ નથી; કારણ કે તાત્વિક રીતે ખંતે પ્રવૃત્તિઓ વ્યક્તિની જરૂરિયાતો (સમાજ પર આધાર રાખ્યા વિના) સંતોષે છે. અને જરૂરિયાતોને જ

આર્થિક અને બિનઆર્થિક એવા વર્ગમાં આપણે આ હેતુ માટે વહેંચી શકીએ નહિ.

ખીજ રીતે આ પ્રશ્નને વિચારી શકાય. શાકભાજી ઉગાડવા માટે આપેલા શ્રમના બદલામાં મળતી ચીજ-વસ્તુનું (શાકભાજીનું) બજારમાં મૂલ્ય થઈ શકે છે, જ્યારે પુસ્તકના વાચન માટે ખર્ચેલા સમયને અંતે પ્રાપ્ત થતી વસ્તુનું મૂલ્ય થઈ શકતું નથી. આને આધારે શાકભાજી ઉગાડવાની પ્રવૃત્તિને બિનઆર્થિક પ્રવૃત્તિ ગણવાનું કેટલાકને અસહ્ય લાગે છે. પરંતુ આ અયોગ્ય છે. બાળકને ઉછેરવા કે માંદા પુત્રની સારવાર માટે માતાએ ખર્ચેલા સમયનું મૂલ્ય નક્કી કરવાનું મુશ્કેલ હોય તો પણ અશક્ય તો નથી જ. એટલે જેનું મૂલ્ય આંકી શકાય તેવી કામગીરી-ઓ કે ચીજવસ્તુઓના “ઉત્પાદન”ની પ્રવૃત્તિને જે આર્થિક પ્રવૃત્તિ ગણવાનો આગ્રહ રાખવામાં આવે, તો ભાગ્યે જ જીવનની કોઈ પ્રવૃત્તિ બિનઆર્થિક રહે.

અત્રે આપવામાં આવેલી વ્યાખ્યા સંપૂર્ણ હોવાનો લેખકનો દાવો નથી. આ વિષયની ચર્ચા થાય તે જરૂરી માનીને આ લખવા પ્રેરાયો છું.

\*

## અંગ્રેજી વાચન

અર. સી. ત્રિવેદી

[અંગ્રેજીના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

The Bridge on the Drina : Ivo Andric

**યુ**ગોસ્લાવિયાના મહાન લેખક ડો. આઇવો એન્ડ્રિકને ગયા વર્ષનું નોબેલ પારિતોષિક એનાયત કરવામાં આવ્યું. આ ખીના એક પ્રતાપી લેખકની ઉત્કર્ષ ખૂજ માટે સર્વત્ર પ્રશંસાપાત્ર ફરી હતી.. આ લેખકે પિતૃભૂમિના પરંપરિત કુળાચાર તથા ભોગવેલા સંતાપોજ માત્ર આલેખ્યા નેથી. કિન્તુ એ સર્વને અગમ્ય વિશ્વવ્યાપક પ્રતીક સાથે સાંકળ્યા છે. ડો. એન્ડ્રિક પોતે સર્પ અને બોઝનિયન હોવા છતાં તેમનું દર્શન રચાનિક અને ધાર્મિક મંથવેથી દુક્તિ નથી. એમની કૃતિઓમાં દેશબાંધવો તેમજ પોતાની creed સિવાય અન્ય મંપ્રદાયો વિષેની પરિપક્વ સમજનાં દર્શન થાય છે. બાલ્યાવસ્થા મહદંશે વિઝેગ્રેડમાં પીટી હોવા છતાં એમણે આલેખેલાં વિઝેગ્રેડના ચિત્રાં-

કનોમાં સાચ, સમજ અને સહાનુભૂતિના પ્રગટીકરણની તેમજ અવલોકનયુક્ત સૂક્ષ્માન્વેષક સૂઝ પણ છે. ડો. એન્ડ્રિકની લગભગ તમામ કૃતિઓનું વિષયવસ્તુ બોઝનિયા અને બોઝનિયનો જ છે. પૂર્વ અને પશ્ચિમ દુનિયાની સીમા પર અવસ્થિત બોઝનિયા સદીઓ પર્યંત ઝંઝાવાતોનું કેન્દ્ર હતું. પણ આજ કારણે તે પ્રાંતીયતાના ઝેરથી મુક્ત રહ્યું અને એને સીમિત સીમાઓની પાર જતી આસ્થા પ્રાપ્ત થઈ છે.

એટલી જ રસિક ડો. એન્ડ્રિકની કારકિર્દી છે. કેગાલ કારીગર કુટુંબમાં જન્મી એમણે સ્વસામર્થ્યથી જ પોતાનો માર્ગ મોકળો કર્યો છે. રાષ્ટ્રીય યુવકમંસ્થા સાથે મંદગાથેલા હોવાથી શિરસ્તા મુજબના સતામણી અને ધરપકડના ચક્રાંશથી એમને પસાર થવું પડ્યું હતું. આ મહાવરાઓએ

તેમનું હમદદી અને નિરીક્ષણનું ક્ષેત્ર વિસ્તૃત કર્યું.

'The Bridge on the Drina' એ ડો. એન્ડ્રીક લખેલી અને સંસ્કૃત: serbo-croat ભાષાની શ્રેષ્ઠતમ નવલ છે. નવલકથાના સામાન્ય અર્થમાં એને નવલકથા ન કહી શકાય. એનિ વિશાળ ફલક, અમંજ્ય પાત્રો અને સાડાત્રણ સૈકા જેટલા દીર્ઘ કાળક્રમને લઈને ડો. એન્ડ્રીક એને "તવારીખ" (chronicle) કહે છે. અને એ જ એનું યથાર્થ નામાલિધાન હોઈ શકે. નવલકથા પાંચતાં ત્વરિત વેગવાન કાળપ્રવાહમાં તણાવાની પ્રતીતિ થાય છે, જેમાં સામ્રાજ્યો ઉદય અને અસ્ત પામે છે, આંખના પલકારામાં વ્યક્તિ તેમજ રાષ્ટ્રનું ભાવિ નિર્માણ થાય છે, રાજકુમારો તેમજ અણુધ કિસાનો કોઈક દુષ્ટ પળોનો શિકાર બને છે, યુગપ્રવર્તક પ્રસંગો માત્ર પરપોટા સમાન ભાસે છે, અને જ્યાં "દેખાય છે તે કશું જ નથી" (એનું લાન થાય છે.)

દુર્ગ સામ્રાજ્યના સર્વોત્તમ રાજદારી અધિકારી વડા વઝીર મહમદ પાશા સર્જિત Drina પરના પથ્થરના પુલના કેન્દ્રમાં પ્રસ્તુત તવારીખના તમામ પ્રસંગોની ગૂંથણી છે. આ પુલના ઉપરજી વિવિધ પાત્રોનાં ચરિત્રનાટકો ભજવાય છે. સુખ અને સંતાપ, પ્રેમ અને સંઘર્ષ, વફાદારી અને બેવફાઈ, જીવનની પરાકાષ્ઠા અને શુષ્ક કારુણ્ય— એ તમામનો મૂક સાક્ષી પુલ છે: હિમસમ શીત અને ચેતનહીન! એણે સ્નેહ નીતરતાં હૃદયોની ઉષ્મા અને દુષ્ટ નિયતિનાં તારાં તીર અને કંખોના જખમોને નિહાળ્યાં છે.

આમ નવલકથા કાલિક (spatial) તેમજ લૌકિક (temporal) બને છે. કાલની પીઠિકા પુલ પૂરી પાડે છે. પ્રારંભે કાળનો સંચય છે, બાદમાં ગતિ અને અસ્ખલિત વેગથી પ્રસ્થાન અને અંતે દેવનોવિજય — એ પ્રમાણે કથાનો પ્રવાહ વહે છે: જાણે કે પરોક્ષમાં આપણને સંસારગાતું હોય, "કાળનો પાંખાળો રથ ત્વગથી નજદીક આવી રહ્યો છે."

નવલકથામાં જીવનધ્યક્ષકાર છે. એ એક માનવર માનવ-દ્રશ્યવેગ છે. પુલના મધ્યાંતરે (Kapia) પ્રથમ પ્રેમાંકુરો, તારામિત્રો, નખરાં અને ચુકતેગો જેવા મળે છે. પ્રાયમિક સોદા અને વિનિમય, સંવર્ષો અને સમાધાન, મિલન અને પ્રતીક્ષા—એ બધું જ જેવા મળે છે. ભિક્ષુકો અને રક્તપીત્રિયા તેમજ નવજવાનો અને તંદુરસ્તો અને

તવંગરોની ઠંડ 'Kapia' પર જામે છે. શહેરના વડીલો ત્યાં બેઠકો જમાવે છે, અને જાહેર પ્રશ્નો અને સામાન્ય મુશ્કેલીની ચર્ચા કરે છે. યુવાનો ગીત લલકારે છે અને મગ્નક ઉડાવે છે. પુલ પર લમસમારમના આમંત્રિતો તેમજ રમશાનવાનાઓ પસાર થાય છે. લેખકના નિર્દેશ અનુસાર પ્રત્યેકના હૃદયાસને બિરાજમાન શહેરના હાઈ સમા પુલનું જિગર 'Kapia' છે.

કોઈક વાર ડ્રિના લબ્ધ અને લયપ્રદ બની જાય છે અને સમીપના શહેરોને જળઅંમેગ કરી મૂકે છે. કોઈક વેળા વળી પલેગ કેર વર્તાવે છે અને વિશાળ જનસમુદાયને તારાજ કરે છે. કાળની આ બધી જ ખરબાદી વચ્ચે સાક્ષાત્ "અનનતા" સમો પુલ જોમે છે—હિમસમ અને ઉષ્માવિહીન, અવિકૃત અને અભેદ—

માનવ આકાંક્ષા અને વાસના ભરપૂર્, જીવનના આશાભંગ અને નિષ્ફળતા અંકિત ધણા પ્રસંગો પુલ પર બને છે. સૌ પ્રથમ શ્રમજીવી રેડિસવની કથા છે. તે માનતો કે સેતુઅંધનું કાર્ય એ અમારા નિકંદન સિવાય બીજું કશું જ નથી. એ દરિયો માટે હિનાવહ નથી. આથી રેડિસવ અને તેના કેટલાક સહકાર્યકરો રાત્રિના ઘોર અંધકારમાં દિવસ દરમિયાન ધયેલ કાર્યને શક્ય તેટલું તોડી નાખતા અને બગાડતા. આથી એક એવી અફવા ફેલાવા પામી કે શેતાન સેતુઅંધના કાર્યમાં વિશેષ નાખે છે અને એ કદાપિ પૂર્ણ થશે નહિ. અંતમાં, રેડિસવની ધરપકડ થઈ અને એને પુલ પર જ જીવતો ઘણાંયે ચઢવી દેવામાં આવ્યો.

ત્યારબાદ મર્મભાષણની શીઘ્રતા અને વાક્યાતુર્ય માટે બાણીતી સોહામણી કાટાની હૃદયદ્રિકારી કથની રજૂ થાય છે. સ્વવચન જેટલાં જ કિંમતી પિતાના વાઙ્માનના પાલનાઈ તેણે પોતાના પ્રિયપાત્ર નહિ એવા પુરુષ સાથે લગ્ન કર્યાં. એને પોતાના કૂર અને ઘૂરકિયાં કરતાં નસીબમાંથી ધ્રુષ્ટ છુટકારો ન સૂઝ્યો. પ્રેમ-વિહીન એ લગ્ન થયું અને કાટાએ પિતૃવચન પાળ્યું. પતિગૃહે પ્રયાણ કરતાં સરઘસ પુલ પર આવી પહેર્યું. ત્યારે પુલના ધોરાને ફૂદીને કાટાએ મૃત્વ વહોર્યું. એનું વ્યકિતત્વ જળજાય એટલા ખાતર તેણે એના જીવનનું સમર્પણ કર્યું.

જુઝારી મિલ્લાનની અવાંતર કથા સાંકેતિકતા અને

ગુહતાથી ભરપૂર છે. ધર્મશાળામાં જુગાર માટે નવજુવાનો એકત્ર થયા હતા, ત્યાં એક ત્રાહિત મનુષ્યનું આગમન થયું. આ આગંતુકની ઉપસ્થિતિથી મિલાન સંતાપ પામ્યો અને ચિડાયો. એ અણુજાણુ માનવી મધરાતે મિલાન પાસે આવ્યો. અને પુલ પર જુગાર રમવા તેને આમંત્ર્યો. મિલાન માટે આ નિમંત્રણ અપ્રતિહાર્ય નીવડ્યું. તેઓ પુલ પર પહોંચ્યા ત્યારે પુલ ચંદ્રિકાના દ્વંધમલ પ્રકાશમાં સ્નાન કરી રહ્યો હતો, અને પ્રકાશ અને અંધકારની દ્વીપમાંથી પેદા થયેલું અપાર્થિવ વાતાવરણ જાણે સર્વત્ર પથરાયેલું હતું. મિલાને જુગારમાં બધું જ શુમાવ્યું. અને આખરે એના જીવનને પણ હોડમાં મૂક્યું અને એ પણ શુમાવ્યું. મિલાનને એકાએક લાગ્યું કે પુલ એના પાયામાંથી ડાલી ઊઠ્યો. ભયવ્યાકુળ બની તેણે આંખ મીચી. એને લાગ્યું કે એની અંતિમ ઘડી આવી પહોંચી છે. આંખો ઉઘાડી ત્યારે એણે નિહાળ્યું કે એનો પ્રતિસ્પર્ધી સાખૂતા પરપોટા માફક અદૃશ્ય થઈ ગયો. બે માસ સુધી મિલાન સંતેપાત અને ચિત્તભ્રમ અવસ્થામાં રહ્યો. એ અકાળે વૃદ્ધ બન્યો. અને એક વિલક્ષણ માનવી તરીકે પોતાની નિરાણી દુનિયામાં જ જીવ્યો.

અંતમાં યુવાન સૈનિક ફેડાનનું વૃત્તાંત આવે છે. વસંત પૂરબહારમાં ખીલી હતી, અને આસપાસના વાતાવરણને ખુશબૂદી ભરી દેતી હતી, ત્યારે સાહગ્રિક રીતે તે પોતાની જાતને ભૂલી જાય છે અને પોતાના જ જીવનથી તેની કિંમત ચૂકવે છે. ભયાનક બગવાબોર છટ્ટી ન જાય એટલા માટે પુલ પર ઓકિયાતની ફરજ એને સુપરત કરવામાં આવી હતી. પરંતુ પુલ પરથી પસાર થતી એક નવયૌવનાના મુખારવિંદના દર્શનથી તેના તડપતા હૃદયમાં માનસસૃષ્ટિની વસંતનાં પુષ્પો ખીલ્યાં. આટલું જ તેને દિવારવખ્ખમાં રાયવા માટે પૂરતું હતું. અને યુવતીની દાદીના વેશમાં બળવાબોર છટ્ટી ગયો. છેવટે તો એ યુવતી પકડાઈ. તેણે તમામ વસ્તુની કબજાત કરી. પુલ પરની થોડી પગની જ વિસ્મૃતિ નવજુવાન ફેડાનને મૃત્યુ કરતાં પણ કંઈક વિશેષ—તમામ વસ્તુઓના બિનગરદરી અને અનુચિત અંત નગ્નીક લઈ આવી. એણે પોતે પોતાની જાતને વીંધી નાખી.

ઢેટલાંક વર્ષો પર્વત વિસ્તરતી આ કમનસીબીઓ દરમિયાન પુલ તો નીચે વહેતા જંગની માફક અવિકૃત જ રહ્યો. વર્ષો, સદીઓ અને પેઢીઓ અમૂર્ત સ્વપ્નેની માફક પસાર થયાં, પણ પુલ તો સ્થિર જ રહ્યો.—જાણે અનંતતાનું પ્રતીક ! માત્ર યુગો અને પેઢીઓને જ સાંકળતો નહિ,

કિંતુ જીવન અને મૃત્યુની પણ અવધિ બાંધતો એ પુલ હતો.

તમામ અશાશ્વત ચીજો મૃત્યુમાં રંગદોગાઈ જવાની છે. પ્રારબ્ધમાં નિર્માયું હતું તેમ, શાશ્વત દેખાતા પુલના પ્રથમ વિશ્વયુદ્ધમાં ચૂંચૂચૂરા થઈ ગયા. યુદ્ધ દરમિયાન, પુલ નજીકના શહેરને પણ ખાલી કરવામાં આવ્યું અને પુલ પર નીરવ શાંતિનું સામ્રાજ્ય વ્યાપી ગયું. એકાએક એક અસ્પષ્ટ ગર્જના થઈ અને પુલના ચક્રચકિત પથ્થરના ટુકડા અવકાશમાં ઊડ્યા. મહંમદ પાશાએ સાડાગણ સેંકડા અગાઉ જે કુટુંબને પુલની દેખભાળનું કામ સુપરત કરેલું, તેના અંતિમ વંશજ અલીહોજનની દુકાન પર એકાદ ટુકડો પડ્યો. દુકાન જમીનદોર જતી. અલીહોજન પણ મૃત્યુને વર્ષો. એક ઘાથી જ પુલ અને રક્ષક બનેલો વિનાશ સર્જ્યો.

જેના બાંધકામમાં આટઆટલી માનવશોધકશુદ્ધિનો ઉપયોગ થયો, આટઆટલો માનવશ્રમ યોજાયો, આટઆટલો માનવભોગ લેવાયો, તે પુલનો આમ અંત આવ્યો. આ બધાં જ વર્ષો દરમિયાન અનેકનાં જીવન પુલ સાથે જોડા-યેલાં હતાં. પાયા સુધી તેની સદાઈ અને મરામત કરાતી અને સુશોભિત થતો. એના પરથી પાણીનો પુરવઠો પૂરો પાડવામાં આવ્યો. એને વીજળીથી ઝગહગાં કરી દેવામાં આવ્યો. એ પુલ ખરેખર સૌંદર્યની તેમજ ગૌરવની ચીજ હતી—ખરેખર ! એક પવિત્ર વારસો હતો. અને એક દિવસે તેને ફૂટી મારવામાં આવ્યો ! મનુષ્યના લોભ અને ધિક્કાર સામે બલિષ્ઠ તેમજ દીર્ઘકાળ વિચરિત ચીજો પણ જમીન-દોર જતી જાય છે ! પુલના સર્જનમાં માનવીની શક્તિ અને હુદિયાતુર્, ભવ્યતા અને મહત્તાનાં દર્શન આપણે કરીએ છીએ. આપણે પોકારી ઊડીએ છીએ, “માનવી કેટું અદ્ભૂત સર્જન છે !” આ મહત્તા શું શૂન્યમાં જ પરિણમવા-સર્જન છે ? શું જીવન “કશું જ ન સૂચવતાં માત્ર કાલા-હલ અને આવેશથી જ ભરપૂર છે ?” નવલકથાની અંતિમ છાપ તો કરુણ દુઃખ્યની છે. વિપાદ અને રહસ્યના ‘કે’ક ગંભીર લાનથી આપણે હાલી ઊડીએ છીએ.

નવલની સરતુ બહુ જ સાદી છતાં વિરમવકારક, માનવીય છતાં વિશ્વવ્યાપક છે. આપણે નવલકથાનું વાચન કરતા જઈએ તેમ તેમ ‘કે’ક અગાધ, સચેતન અને દુર્બોધ “સત”ને પ્રત્યક્ષ અનુભવીએ છીએ. એના વક્ષસ્થળ પર વામન મનુષ્ય “પોતાની અનંતકાળ પર્વતની તેની યાત્રામાં કાઢતા ટુકડા માફક ફોગળાતો રહે છે.”

(અનુવાદ : ઈન્દુકુમાર દેસાઈ)

“એ શિયાઈ રાષ્ટ્રોના પરસ્પરના સ્થાનિક અંધડા, સ્વરૂપમાં નહિ તો હકીકતમાં તો તેમનું સ્વાતંત્ર્ય શુભાવવાના લાયકથાનો ઊભા કરે છે.” પ્રખ્યાત ઇનિહાસવિદ્ ડૉ. ટૉયન્મીનું આ વિધાન સમૃદ્ધગત રીતે હિંદીચીનનાં રાજ્યો માટે અને વૈવક્તિક રીતે લાઓસ માટે અક્ષરશઃ સાચું કૃત્ય છે.

### ભૌગોલિક પરિસ્થિતિ

અગાઉના ફ્રેન્ચ હિંદીચીનનાં ત્રણ રાજ્યોમાનું એક લાઓસ ઇશાન ખૂણે આવેલું છે. ઉત્તરે ચીન, પશ્ચિમે થાઇલેન્ડ, દક્ષિણે કમ્બોડિયા અને પૂર્વે વિયેટનામથી વીંટળાયેલા લાઓસનું ક્ષેત્રફળ ૯૦ હજાર ચો. મા., વસ્તી ૨૦ લાખની છે. વસ્તીનો ૩૬ ભાગ લાઓસના મૂળવતનીઓનો છે. આસ [khats] નામની થાઇ જાતિની આ ભિન્ન ભિન્ન આદમજાતિઓ ઉપનામ અનામ, કમ્બોડિયા, થાઇલેન્ડ અને ચીનના વતનીઓનો પણ આ વસ્તીમાં સમાવેશ થાય છે. વિશાળ જનસંખ્યા બૌદ્ધધર્મી છે. યુરોપી હવામાન [continental type] વાળા લાઓસમાં અન્ય વિભાગો કરતાં ઓછો વરસાદ અને ૩૫°ની આસપાસની ગરમી રહે છે. પહાડી પ્રદેશના લ્યાનક તાવવાળા વંગલો, વાંસ અને કિમતી લાકડાથી ભરપૂર છે. વહાણ બાધવાનાં સાગનાં લાકડાં [Teakwood]નો જ આર્થિક રીતે ઉપયોગ થઈ શક્યો છે. હિંદી ચીન સાથેના વ્યવહારના અલ્પ સાધનો અને મજૂરોના અસાવથી સોનું, કલાઈ, તાંબુ વગેરે ખનીજ-ઉદ્યોગો સ્થાનિક જરૂરિયાતો મંતોપવાની પ્રાથમિક ભૂમિકાએ જ છે. એશિયાભરમાં અનિપ્રાકૃતિક એવા અહીંના ખેડૂતોની પેદાશ ચોખ્ખા, મકાઈ, રૂ, ગળી, તમાકુ, શેરડી અને મંતરાં છે. લોખાન અને લાખ પણ પેદા થાય છે. અન્ય ધંધાઓમાં વન્ય પશુઓનો શિકાર અને પાલ્ય પશુઓની નિકાસ મુખ્ય છે. આવાનમાં હુતરાઉ કાપડ, પોશાકો અને ધરગથ્ય વપરાશની ચીજો છે. મેન્કોંગ નદીથી જુદા

પડના થાઇલેન્ડ જોડે એક માત્ર જળમાર્ગે મહદંશે ચીનાઓ વેપાર કરે છે.

### હિંદીચીનમાં ફ્રેન્ચોનું આગમન

સમગ્ર હિંદીચીન સાથે સંકળાયેલો લાઓસનો પૂર્વઇનિહાસ ભારતીય સંસ્કૃતિની અસરવાળા બ્રાહ્મણ રજવાડાની ઊચ્છવાથલથી ભરપૂર છે. ઈ. સ. પૂર્વે ૧૧૧માં ચીનના શહેનશાહે હિંદીચીનનો ઉત્તર ભાગ કબ્જે કર્યો હતો. (ચીન હજી એ સરહદની માગણી કરે છે. એમાં વિયેટનામનો સમાવેશ થઈ શકે ખરો!) ૧૫મી સદીના સાગર સમ્રાટો સ્પેનિશ અને પોર્ટુગીઝના આગમન બાદ આવેલા ફ્રેન્ચોએ પાદરીના ખૂન બાળતમાં હિંદીચીનમાં રાજકીય દરમિયાનગીરી કરી. ચીનાઓના ગયા બાદ, આદમ જાતિઓના આંતરિક અંધડાઓ તથા શક્તિશાળી કેન્દ્ર સત્તાના અસાવે ફ્રેન્ચોએ ક્રમશઃ હિંદીચીનનો કબજો લીધા. ‘Trade follows the flag’ એ કથન લાઓસ બાળતમાં અસત્ય કૃત્ય. ફ્રેન્ચોએ ‘આયિનચીનમ’ સંસ્થાન રચાયું. તરત જ સિયામી આક્રમણના સતત ભય નીચે જીવનાં લાઓસ અને કમ્બોડિયા ઉપરાંત વિયેટનામમાં અન્ય ગળ્યો પણ ફ્રેન્ચોનાં રક્ષિત રાજ્યો બન્યાં.

### લાઓસમાં ફ્રેન્ચ હકૂમત

ફ્રેન્ચોના આગમન પહેલાં લાઓસ નાના નાના વિભાગો (mouangs)માં વહેંચાયેલું હતું. એમાંનું મુખ્ય વિયેટનાઇન હતું. ૧૮૯૩માં વિયેટનાઇન ફ્રેન્ચોને સોંપવામાં આવ્યું. ફ્રેન્ચોએ આવા mouangsને આર પ્રાંતોમાં ફેરવી દરેક પર ફ્રેન્ચ કમિશનરની દેખરેખ હેઠળના વારસદાર કુટુંબમાંથી લોકો વડે ચૂંટાયેલા સ્થાનિક અધિકારીની નિમણૂક કરી. સમગ્ર તંત્રના વડા વિયેટનાઇનમાં રહે એવી વ્યવસ્થા થઈ. ૧૯૦૪થી ૧૯૫૦ સુધી ફ્રેન્ચોએ રાજ સોમહેન પ્રયાઓ સિરવોન્ગ વોન્ગ (King Somvong Prachao Sisvong Vong) દ્વારા રાજ્ય કૃત્ય



રાજ્ય પોતાનું દસ હજારનું સૈન્ય રાખી શકતા. આમ ફ્રેન્ચોની સંપૂર્ણ અસરથી અલગ રહેલા લાઓસનો આર્થિક વિકાસ ન થઈ શક્યો. કંબોડિયા, થાઈલેન્ડ, અનામ, ટ્રાયનમીન સહિતના હિંદીચીન મંડળ (Indo-Chinese Union)નું લાઓસ ૧૮૯૯માં સભ્ય બન્યું. છેલ્લાં ત્રણ રાજ્યો પાછળથી વિયેટનામ તરીકે ઓળખાયાં. હિંદીચીનમાં રાષ્ટ્રીય ચળવળનો ઉદય

ફ્રેન્ચ અમલને દૂર કરવાની રાષ્ટ્રીય ચળવળ ૧૯૩૦-૪૦ના દાયકા દરમિયાન શરૂ થઈ ચૂકી હતી. ફ્રેન્ચ સામ્યવાદી પક્ષના સ્થાપકોમાંના એક Nguyen-Ai Quoc નામના યુવાને ૧૯૨૪-૨૫નાં બે વર્ષો મોરેકોમાં તાલીમ પામી હિંદીચીન સામ્યવાદી પક્ષની સ્થાપના કરી. હો-ચી-મિન્હના કૃત્રિમ નામે હિંદીચીનના વૃદ્ધ રાષ્ટ્રવાદને યુવાન રાષ્ટ્રવાદમાં ફેરવવાનું માન એને ફળે બન્યું છે. ચીનમાંના એના આશ્રય સ્થાનમાં હિંદીચીનના યુવાનોને તાલીમ આપી પાછા મોકલવામાં આવતા. ૧૯૨૦-૩૦ દરમિયાન હો-ચી-મિન્હને સામ્યવાદી આંતરરાષ્ટ્રીય ચળવળે (Comintern) અગ્નિ એશિયામાં સામ્યવાદી પ્રચારનું કાર્ય સુપરત કર્યું હતું. હિંદીચીનમાં સામ્યવાદી પક્ષની નીતિ લોકશાહી તરફ તથા મવાળ યુર્જવા તરફને માકસવાદથી માહિતગાર કરી, તેમની સાથે કામ કરી, ક્રાંતિકારી ચળવળ ઊભી કરવાની હતી. ઉત્તરમાં વિયેટનામ સિવાય એ ચળવળ બહુ બળવાન ન બની શકી. સામ્યવાદી પક્ષે નવેમ્બર ૧૯૪૦માં જર્મનીના હાથે હારેલા ફ્રેન્ચોના સંસ્થાનવાદી વહીવટને ફેંકી દેવાનો નિષ્ફળ પ્રયાસ કર્યો.

### બીજું વિશ્વયુદ્ધ

દરેક યુદ્ધની આડપેદાશની માફક બીજા વિશ્વયુદ્ધે પણ વિચારોની અને રાજદ્વારી પ્રવૃત્તિઓની ગતિ વધારી મૂકી. અગ્નિએશિયામાં એ તીવ્રતાએ પહોંચી. શ્રી રુઝવેલ્ટ અને શ્રી. ચર્ચિલના આટલાંટિક ખતપત્રે (Charter) એશિયાવાસીઓની સ્વાતંત્ર્યની ઝંખનાનું આશાસ્પદ લાવે લાખી આવ્યું. જપાને યુરોપિયનો દુર્ગંધ છે એ વાત એશિયાવાસીઓના મનમાંથી ભૂંસી નાખી.

જપાનીઓએ ‘એશિયા એશિયાવાસીઓ માટે’-એ સૂત્રનો પ્રયોગી આશ્રય લીધો, છતાં આડકતરી રીતે રાષ્ટ્રવાદને જોમ મળ્યું. એમનો દંભ છતાં થતાં હિંદીચીનમાં પેદા

થયેલી પ્રતીકાર ચળવળોનું રાષ્ટ્રીય ચળવળોમાં રૂપાંતર થયું. ૧૯૪૦-૪૫ દરમિયાન જપાને ક્રમશઃ વિયેટનામ, કંબોડિયા, લાઓસ અને થાઇલેન્ડ પર પોતાનું આધિપત્ય જમાવ્યું. ફ્રેન્ચોએ પોતાની અશક્તિ પિઠાની લશ્કરી સંગવડો આપી હતી. યુદ્ધ બાદ હિંદીચીન છોડી જવાનું જપાને સ્વીકાર્યું હતું, છતાં સ્થાનિક સરકારો ઊભી કરવાના પ્રયાસો કર્યા. લાઓસમાં આમ રાષ્ટ્રીય સરકાર રચી શકાય.

### લાઓસમાં રાષ્ટ્રવાદ

૧૯૩૦-૪૦ ના ગાળામાં લાઓસમાં પણ રાષ્ટ્રીય આંદોલનો ઉદય થયો. સ્વાતંત્ર્યપ્રાપ્તિ અર્થે લાઓ ઇસારક (Lao Issarak)ની ચળવળ શરૂ થઈ. તેના રાજકુમાર નેતા પ્રિન્સ પેસરથ (Petsarath) પ્રિન્સ સૌવન્નાફોમ (Souvanna Phouma) સૌફાનોવોંગ (Souphanouvong) એ જપાનના રક્ષણ નીચે સરકાર રચી, રાજ્ય સિસ્વાંગને ગાદીત્યાગ કરાવ્યો અને પુનઃ સ્વતંત્ર રાજ્યના અંધારણીય વડા તરીકે સ્થાપિત કર્યા.

૧૯૪૫ની પોસ્ટકામ પરિપક્વમાં જપાન પાસે હિંદીચીનનો કબજો લેવા અંગેના મતભેદમાં શ્રી. રુઝવેલ્ટ પોતે એનો કબજો ચાંગ-કાઇ-શેકનાં દળો લે એ મતના હતા. સમાધાનરૂપે ૧૯૦ અક્ષાંશરેખાની ઉત્તરે ચીની દળો અને દક્ષિણે બ્રિટિશ દળો એ કબજો લે એવું નક્કી કરવામાં આવ્યું. (અમેરિકન મનનો અમલ થયો હોત, તો આજનું અગ્નિ એશિયા કેવું હોત!) ચીની દળોએ સ્થાનિક રાષ્ટ્રવાદને ટેકો આપ્યો. લાઓસમાં ફ્રેન્ચોના પુનઃ પ્રવેશથી પ્રિન્સ પેસરથ અને સૌવન્નાફોમ થાઇલેન્ડ ભાગી ગયા. સૌફાનો વોન્ગ Lao Issarak ચળવળમાં ભેડાયા.

### પુનઃ ફ્રેન્ચ અમલ અને આઝાદી

બર્માની બ્રિટિશ નીતિથી તદ્દન વિરુદ્ધ ફ્રેન્ચની લાઓસ-નીતિ હતી. ફ્રેન્ચોના રાષ્ટ્રવાદના સખ્ત વિરોધથી લગભગ દરેક રાષ્ટ્રવાદી સામ્યવાદી બન્યો. પેરિસ અને સાઇગોન ખાતે ઘડાતી ફ્રેન્ચ નીતિમાં એકરાગતા ન હતી. ફ્રાન્સમાં સામ્રાજ્ય અંગેના વિનિત વિચારોનો ઉદય થયો. અંતે દરેક રાજ્યને Associated Statehood આપવાનું નક્કી કર્યું. આ વ્યવસ્થામાં સભ્યો રાજ્યોમાં (૧) પરદેશનીતિ અને લશ્કરો પર ફ્રેન્ચ વર્ચસ્વ, (૨) ફ્રેન્ચ યુનિયન અને High Councilના પ્રતિનિધિ-

ચોનું માન સલાહકારી જ સ્વરૂપ, (૩) કાન્સની મિલકત અને રોકાણમાં ફેન્સ પરવાનગી વિના હસ્તક્ષેપની મનાઈ, (૪) કાન્સની મંદિ અનુસાર ન્યાયેલા પરદેશીઓ અને ફેન્સ પર ફેન્સ ન્યાયાધીશ સહિતની મિશ્રઅદાલત સમક્ષ ફેન્સ કાયદા અનુસાર જ કામ, (૫) નાણાં ભંડાળ, મંદેશાવ્યવહાર, આતર રાષ્ટ્રીય વેપાર, જરૂર, રથગાંતર અને આર્થિક આયોજનમાં નક્કિમત રાજ્યને સ્વતંત્રતાનો અભાવ તેમજ એ વિષયો 'આતરરાજ્ય પરિષદ' માટે અનામત ગઢે એવી વ્યવસ્થા, વગેરે બાબતોથી રાજ્યોને સાચું સ્વાતંત્ર્ય પ્રાપ્ત થતું ન હતું. એટલે અમંતોપ ચાલુ જ રહ્યો.

આથી રાજ્યો ૧૯૪૭ મેની પાચમીએ લાઓસને લુઆંગ પ્રાંત (Luang Prabang) રાજવંશની હુકમત નીચે બધારણીય લોકશાહી બહેર ક્યુ. સ્વતંત્રતાની બહેરાત સાથે નવી સરકારની નેતાગીરી લેવા પ્રિન્સ સૌવન્નીમ ચાલેન્ડથી પાછા ફર્યા. પરંતુ Lao Issaranakની ચળચળમાં લાગલા પડ્યા. સૌવન્નીમના વિરોધીઓએ સૌકાનીવાન્નની નેતાગીરી નીચે પથેટલાઓ (Pathet Lao)ની રચના કરી. આમ શાહી કુટુંબના નખીરાઓની અગત દુરમનાવટ પર આધારિત ગેરીલા લડાઈમાં લાઓસ સપડાયું. બન્ને વિભાગના વડાઓ એકબીજા સાથે હતા.

### આંતરવિગ્રહ

૧૯૪૬ થી '૪૯ સુધીના આંતરવિગ્રહમાં ગણિયા, ચીન કે વિયેટ મિન્ડ (ઉન્નિયેટનામ) તરફથી પથેટલાઓને પ્રેરવાનું ન મળ્યું. પરંતુ ૧૯૫૦ થી '૫૩ દરમિયાન વિયેટ મિન્ડના સહકારથી પથેટ લાઓએ ઉત્તર લાઓસના બે પ્રાંતો ફોમ્પેલી અને સામનૌઆ કબજે કરી સ્વતંત્ર સરકાર રચી.

આ જ અવસામાં ચીને એની દક્ષિણ સરહદે ચેલીમા જ્વનન થાઈ રાજ્યની રચના કરી. ચીનમાના ૪૦ લાખ થાઈમાંથી ૨ લાખ આજ વિભાગમાં રહે. લાઓસને ગળાને સિયામ સુધી પહોંચવાની ચીની ચાલ પ્રત્યે અન્ય ગાંઠોને શંકા જન્મી.

### જિનીવા પરિષદ

ઉપરોક્ત બનાવોથી પશ્ચિમી દુનિયા ચોંકી ઊઠી. ફારિયાનો પ્રશ્ન ચર્ચવા મળેલી ૧૪ ગાંઠોની પરિષદે

લાઓસનો પ્રશ્ન ઉપાડ્યો. કાન્સને માનપૂર્વક ખસી જવું હતું. શ્રી. કલેસે આહુયુદ્ધની ધમકી આપી. છતાં ક્ષિત પીક પાછળ બહુક રાખી મંત્રણા કરવાનું વિરોધી હતું. અમેરિકા સામ્યવાદી ચીન અને વિયેટ મિન્ડ સાથે હાથ મિલાવવા તૈયાર ન હતું. તેણે પરિષદને અને સહી કરવાની ના પાડી. પરંતુ કરારને ઉઘાડવા પોને બળનો ઉપયોગ નહિ કરે અને અન્યના ભંગને ગંનીરવથી જોશે એવી બહેરાત કરી. કનરમાં લાઓસ એનેની નીચેની શંતો મુખ્ય હતી: (૧) ફોમ્પેલી અને નામ-સૌઆ પ્રાંત પર પથેટલાઓના વર્ચસ્વનો સ્વીકાર અને સમગ્ર દેશની સરકાર રચના તેને સુપરત કરવાની સૂચના. (૨) હિંદીચીનનાં રાજ્યો કોઈપણ લશ્કરી કરારમાં જોડાઈ શકે નહિ. (૩) લાઓસમાંથી ફેન્સ દ્વારા બંધી લેવા. (૪) પથેટલાઓને સરકારમાં પ્રતિનિધિત્વ આપવું. સંક્રાંતિ કાળ

૧૯૫૫ની ચૂંટણીને પથેટલાઓએ બહિષ્કાર કર્યો. તેણે મૂળ પ્રદેશમાં ૧૩૦૦૦ ચો. મા. ને વિસ્તાર ઉમેર્યો. પરંતુ રશિયાએ કાપ્દેસરની સરકારને ૧૯૫૫માં માન રાખી. એટલે પથેટ લાઓએ પણ રાજ્યની બધારણી સત્તા સ્વીકારી. ૧૯૫૭ના ઓક્ટોબરમાં પ્રિન્સ સૌવન્ની ફોમ અને સૌકાનીવાન્ન વચ્ચે સમાધાન થયું અને અન્યોન્યના વિરોધનો અત લાવવા તથા પાથેટ લાઓના સભ્યોને નાગરિક હક્કો આપવા સંમત થયા. પણ આ શાંતિ હેરામણી નીકળી

૧૯૫૮માં સામ્યવાદી વિરોધી જૂથની ફોઈ સેનાના-પદ્ધાન (Phou Sathavakone)ની મિશ્ર સરકારે સામ્યવાદી અફસરોનો સામનો કરતા, રાજકીય, આર્થિક અને સામાજિક સુધારાઓનો કાર્યક્રમ પરિપૂર્ણ કરવા એક વર્ષ માટે ધારાસભા બગર રાજ્ય ચલાવવાનો આદેશ મેળવ્યો. તેમણે જિનીવા કરારનો અસ્વીકાર કર્યો અને પડોશી દેશ સાથેની મગમગ અંગે યુને પર આધાર રાખવાનું બહેર કયું.

### પુનઃ આંતરવિગ્રહ

૧૯૫૮ના જુલાઈમાં ફરીથી પથેટલાઓના હુમલા શરૂ થયા. ઉત્તર વિયેટનામની સરકારે પોને અલિખ ન રહેવાની બહેરાત કરી. લાઓસના પાંચ પ્રાંતોમાં કટોકટી

નહેરુ થઈ. અને યુનો પાસે કટોકટી દળોની માગણી થઈ. વિશ્વનાં બે જૂથોએ એક ખીન્ન પર તંગદિલી ઊભી કરવાના આક્ષેપો કર્યા.

યુનોની સલામતી સમિતિએ દસ વિરુદ્ધ એક મતે રશિયાના વિરોધને વિરોધ ન ગણવાનો ફરાવ પસાર કરી એક પેટાસમિતિ (આર્ગેન્ટિના, ઇટલી, જાપાન)ની નિમણૂક કરી. તેની તપાસમાં લાઓસની સરકારના આક્ષેપો સાચા ન નીકળ્યા. રશિયાના વિરોધ છતાં શ્રી. ડાગ હામરશ્વરે લાઓસની મુલાકાત લીધી.

૧૯૬૬ની એપ્રિલની ચૂંટણીમાં ઉદ્દામવાદીઓ નિષ્ફળ ગયા. સોમસાનીયની રૂઢિચુસ્ત સરકાર અસ્તિત્વમાં આવી. તેના સંરક્ષણપ્રધાન જનરલ કોમી નોસાવન આવ્યા. એટલે દેશને અમેરિકાના વર્ચસ્વ નીચે મૂકવાનો આક્ષેપ કરી ક્રેપન કોંગ લી (Kong Lee)એ પેરેશુટ ટુકડીઓ ઉતારી વિયેન્ટાઇનનો કબજો લીધો. આ બળવામાં પથેટલાઓના હાથનો તેમણે ઇન્કાર કર્યો, છતાં તેમની સાથે સમાધાન કરી તટસ્થ સરકાર રચવાની તત્પરતા બતાવી. તટ્કાલીન ધારાસભાના પ્રમુખ સૌવન્નાદોમ અને રાજ્ય સુવંશવત્થને ક્રેપન કોંગ લી જોડે મંત્રણા કરી સમાધાન કર્યું, જે જનરલ નોસાવને મંજૂર ન કર્યું અને દક્ષિણમાં થાણું નાખી પ્રિન્સ જોમ-જોમની સરકાર રચી પોતે નાયબ વડાપ્રધાન થયા. આમ તટસ્થ, સામ્યવાદતરફી અને રૂઢિચુસ્ત (પશ્ચિમ-તરફી) બંને પેદા થયાં.

બનાવો ઝડપભેર બનવા માંડ્યા. જનરલ નોસાવનની આજેક્યુયથી ક્રેપન કોંગ લીને પીછેહઠ કરવી પડી. પ્રિન્સ સૌવન્નાદોમ હવાઈ માર્ગે દંબોડિયા આવ્યા ગયા. શ્રી નહેરુએ ૧૯૫૪ની International Control Commission (I. C. C.)ને પુનઃ સક્રિય બનાવવાનું ચૂચવ્યું. જનરલ નોસાવને કુઆંગ પ્રયંગ અને વિયેન્ટાઇનનો કબજો લીધો. પથેટલાઓએ અને તટસ્થ દળોએ સંયુક્ત રીતે ત્રીજા પ્રાંત ઝોંગ પર કબજો મેળવ્યો. આખરે બ્રિટન અને રશિયાના પ્રવાસથી ૧૪ રાષ્ટ્રોની પરિષદ અને I. C. C. એક સાથે કામ કરે એવું સમાધાન થયું. બ્યુરિયમાં ત્રણે કુમારો (૧) લશ્કરી કરારનો આશરો ન લેવો (૨) સૌવન્નાદોમના વડાપ્રધાનપદ અંગે સંમત થયા. પરંતુ યુદ્ધવિરામ થયો ન હતો. બધા જાનીરીતે લશ્કરી તૈયારી કરતા હતા.

આંતરરાષ્ટ્રીય ભડકાની તૈયારી અને સમાધાન

અમેરિકાની નીતિ વિરુદ્ધ કેટલીક વાર કામ કરતી Central Intelligence Agency (C. I. A.)ની ઉશ્કેરણીથી જનરલ નોસાવને ઉત્તરે નામ થા વિસ્તારમાં પોતાનાં દળોની જમાવટ કરી. આથી પથેટલાઓ અને ચીની દળોએ સંયુક્ત આક્રમણ શરૂ કર્યું. નામ થાનું પતન થયું; એટલું જ નહિ, મેન્કોંગ નદીના કિનારે એક પક્ષી એક શહેરો લેતાં સામ્યવાદી દળો આગળ વધ્યાં. થાઇલેન્ડ માટે ભીતિ ઊભી થઈ અમેરિકાએ થાઇલેન્ડમાં લશ્કરી દળો ઉતાર્યાં. સિયાટોના સભ્યોમાંથી પણ દળો આવવાની શક્યતા વધી. જનરલ નોસાવનનાં દળોની ઝડપી પીછેહઠ થઈ. કદાચ અમેરિકા દરમિયાનગીરી કરે, તો વિશ્વયુદ્ધ પેદા થઈ જાય એવું તંગ વાતાવરણ પેદા થયું. આમ છતાં વાટાઘાટો ચાલુ જ હતી. અને ૧૨મી જૂન ૧૯૬૨ને દિને ત્રણ રાજ-કુમારો ખાતાંની વહેંચણી અંગે સંમત થયા. લશ્કરોનું એકીકરણ કરવાનું અને સામાન્ય ચૂંટણી યોજવાનું નક્કી થયું. સૌવન્નાદોમ વડાપ્રધાન પદે આવ્યા અને તેમના હાથમાં સંરક્ષણખાતું રહ્યું. સૌદાનોવોન્ગના અને જનરલ નોસાવનને અનુક્રમે આર્થિક અને નાણાખાતું આપી નાયબ વડાપ્રધાનો બનાવવામાં આવ્યા. આંતરિક, પરદેશ અને માહિતી ખાતાં તટસ્થતાના હાથમાં રહ્યાં.

આ કરારની અસર આંતરરાષ્ટ્રીય પરિષદ પર પડી. કામ ઝડપી બન્યું. લાઓસનું સર્વમાન્ય પ્રતિનિધિત્વ પ્રાપ્ત થતાં સમજૂતી ઝડપી બની. અને ૨૩મી જુલાઈ ૧૯૬૨ના દિવસે કરાર પર સહીઓ થઈ. તેમાં (૧) લાઓસની તટસ્થતાનો સ્વીકાર થયો. (૨) અન્ય રાજ્યોમાં ઘૂસણખોરી કરવા પોતાનો પ્રદેશ ન વપરાય તેની લાઓસે ખાતરી આપી. (૩) દરેક સભ્યરાજ્યે લાઓસની તટસ્થતા, સ્વતંત્રતા અને સાર્વજીકમત્વનો સ્વીકાર કરી તેના પાલનની ખાતરી આપી. (૪) I. C. C.ની દેખરેખ નીચે પરદેશી દળોને પાછાં ખેંચી લેવાનું નક્કી થયું.

આમ યુરોપમાં સ્વિત્ઝરલેન્ડના જેવું આગવું સ્થાન એશિયામાં લાઓસને મળ્યું. તે ઉપરાંત, એક વધુ વસ્તુ પણ પુરવાર થઈ કે વિશ્વના શક્તિશાળી રાષ્ટ્રોની દાનત સાદ્દ હોય અને સમાધાન માટે કૃતનિશ્ચયો હોય, તો વાટાઘાટો દ્વારા ગમે તેવા મુશ્કેલ પ્રશ્નોનું પણ નિરાકણ થઈ શકે છે.

## મુખ્ય શહેરો:

(૧) લુઆંગ પ્રવંશ:- મુખ્ય વેપારનું મથક, રાજવંશનો નિવાસ આ શહેરમાં છે. વસ્તી માત્ર ૪૦ હજાર.

(૨) વિયેન્ટાઇન:- એનો ૧૮૨૮માં સિયામીઓને હાથે નાશ થયો હતો. ફ્રેન્ચ વહીવટનું વડું મથક. વસ્તી ૧ લાખની.

### Books for Reference

‘અભ્યાસ’, વર્ષ ૨, અક ૨, પૃ. ૭૩ પરની સંદર્ભ-સૂચિ ઉપરાંત:

(1) South East Asia — Brain Harison

(2) A Short History of the Far East—Keneth Scott

(3) The State of Asia — Lawrence Rosinger

(4) The Future of South-East Asia—K. M. Panikkar

(5) Southwards From China—Woodrow Wyatt

(6) World Events Book—1962 (Penguin)

(7) The World Almanac and Book of Facts—1960.

(8) The Modern France—Edward Mead Earle

## પરમાણુશસ્ત્રનો નિષેધ

### પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

[અમદાવાદની યુવક સંસ્થા ‘આરત’ના ઉપક્રમે રવિવાર તા. ૯ સપ્ટેમ્બર ૧૯૬૨ના રોજ યોજાયેલી સભામાં કરેલા પ્રવચનના આધારે]

**આ** વે પ્રસંગે વ્યક્તિ અને પ્રજામાં એક મનોમંથન નિર્માણ થાય છે. પ્રજાના જિજ્ઞાસુ હોવાની સાથેસાથ જ ‘આ હોમ કરીને પડવા’ તત્પર છે એવા જુવાનોમાં જનનું આવું મંથન એ માનવસમાજના ઉજ્જવલ લાવિ માટેની મોટી આશા છે—બેશક, એને ખાતરી તો ન જ કહી શકાય.

નિઃશસ્ત્રીકરણની કે પરમાણુશસ્ત્રોના નિષેધની વાત કરીએ છીએ ત્યારે ચાલુ સદીની ત્રીસી ને ચાળીસીનો ખ્યાલ સહેજે આવે છે. ૧૯૨૯ની મોટી મંદી પછી, યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સે F. D. R.ના ટૂંકા પણ લાડીલા નામથી ઓળખાતા પ્રમુખ ફ્રેંકલિન રૂઝવેલ્ટની New Dealની પ્રગતિશીલ નીતિ એ અરસામાં જ જોઈ. જે વિશ્વયુદ્ધ વચ્ચેના આ ગાળા દરમિયાન જ, જર્મન રિસ્ટાગ [સંસદ]ને ચાલુ રાખીને—પણ એને નિષ્પ્રાણ બનાવી દઈને, હિટલરે સંપૂર્ણ સત્તા પોતાના હાથમાં કેન્દ્રિત કરી લીધી હતી. અને ૧૯૨૨માં, રોમની પેલી કુખ્યાત ફૂચ કરીને, મુસોલિનીએ ઇટાલીને કચારનું એની પાંખમાં લઈ લીધું હતું.

ગમે તેમ પણ, દેખીતી પ્રગતિનો એ કાલખંડ છેવટે તો નાટકમાં આવતા મધ્યાંતર જેવો જ પુરવાર થયોને!

યુદ્ધની ભેરી બજ. શાંતતાવાદી [Pacifist] રાષ્ટ્રો નહોતાં જ એવું નહિ, પણ શસ્ત્રસંન્યાસની વાત કરનાર રાષ્ટ્ર નિર્બળ ગણાતું અને શસ્ત્રાસ્ત્રોથી કદાચ કામચલાઉ અંત આવે તોયે કાયમી પરિણામ તો મૃગજળ જેમ જ દૂર રહેવાનું—એ ઐતિહાસિક પદાર્થપાઠ જુલાઈ ગયો.

આ ‘ગરમ’ યુદ્ધનો ફેસલો કઈ રીતે આવ્યો તે સહુ જાણે છે. અમેરિકા બધારણની એક લાક્ષણિકતા છે: પ્રમુખે પૂછવાપણું ઘણાંને પણ કરવાપણું તો પોતે એકલાએ જ... એટલે દુમને આપ-જતાબદારી પર સહી કરી, અને જપાનનાં નમણાં નગર નાગાસાકી અને હીરોશીમા હતાં—નહતાં થઈ ગયાં. આણ્વિક તાંકવ મયાન્યા વગર શું થયું હોત, એ તો હવે અભ્યાસીઓની જોગનો વિષય છે. પ્રમુખ દુમનના આ પગલાથી માત્ર તત્કાળ જ નહિ પણ પેઢીઓ સુધીની ગમખવાર અસર પહોંચી. ઝોડવાળી સંતાનપ્રાપ્તિનું હમણું હમણું વધી રહેલું પ્રમાણ પણ એને જ આભારી છે. એક જપાનીઝ ડોક્ટરે લખેલી Hiroshima Diaryમાં એનું જ્યાન રજૂ થયું છે, જે વાંચતે વાંચતે આપણું અસ્તિત્વ હક્કી ઊઠે છે. સ્મરણ રહે કે આ ડોઈ કવિની વાસરી નથી. એ તો એક વૈતાનિકી

નેધેપોથી છે. આ બધું ખરું; તોયે એટલું સ્વીકારવું રહ્યું, કે બાંધ્ય પડે નહિ અને બંગ અટકે નહિ!

ખેર; કેવુંકે છે યુદ્ધાંતર જગત? ‘ગરમ’ યુદ્ધ અટક્યું છે પણ ‘ફૂડું’ યુદ્ધ આરંભાયું છે! ‘૫૦-’૫૧માં અમેરિકા પાસે હાઇડ્રોજન બોમ્બ તૈયાર થઈ ગયો. પછી રશિયા પણ શસ્ત્ર-દોટમાં પાછળ રહે જ શેનું? અમેરિકાએ નેટો, સીઆટો, સેન્ટો વગેરે લશ્કરી ગઠબંધનો કરવાનાં આંખતાં પગલાં ભરવા માંડ્યાં, એટલે રશિયાએ વૉર્સો કારાર કરીને રોકડું પરખાવ્યું! રશિયાએ ‘૫૮-’૫૯માં ચાણાક્ષ આંખે એ પણ જોયું કે ચારે કોર લશ્કરી થાણાં નાખીને પોતાને ફરતો ભરડો બરાબરનો દેખાઈ રહ્યો છે; એટલે એણે આંતરખંડીય શસ્ત્ર-ICBMની શોધ કરી. આવી રીતનાં પરસ્પરનાં પગલાંને પ્રતિ-પગલાંએ ફંડા યુદ્ધની બલિહારી છે.

યુદ્ધોત્તર જગતમાં ચાલી રહેલી શસ્ત્રસ્પર્ધાનાં મૂળિયાં ત્રણ બાબતમાં છે: [૧] બર્લિનના રાજમાર્ગે પર મિત્ર-રાજ્યોનાં સંન્યેએ સામસામે હાથ તો મેળવ્યા પણ હૃદયના મેળ કંઈ જણાયા નહિ; અને વિજયના લાભોની વહેંચણીમાં સ્વાર્થપરાયણતાની અનિવાર્ય પેદાશ તરીકે પરસ્પર અઘડો થયા વિના રહ્યો નહિ. [૨] રશિયા અને પશ્ચિમી રાષ્ટ્રોએ યુદ્ધના ઝોળાયા તળે થરથરતાં જોડાણ તો કર્યું, પરંતુ બંનેની વિચારસરણીમાં પાયાના ભેદ રહેલા છે. [૩] તેથી કરીને, જોણું જોણું કેમ પણ, પોતપોતાની વિચારસરણી વિશ્વ સ્વીકારે તે માટે બંને સત્તાજૂથો લશ્કરી તાકાત પર મદાર બાંધે છે! મન્દગ કે પોતાની જીવનદષ્ટિ અને રાજકીય વિચારસરણીમાંની એમની શ્રદ્ધા લશ્કરપરસ્ત જ રહેવા પૂરતી મોળી અને નિર્બળ તો ખરી જ ખરી.

હવે આપણે એવી સ્થિતિએ આવી લાગ્યા છીએ, બ્યારે જગતિક સત્તાઓ જવાલામુખીની ટાય પર પહોંચી ચૂકી છે. નહિ જેવી શરતચૂક... અને સ્વયંસંચાલિત શસ્ત્રાસ્ત્રસહી એવી તાંડવલીલા, જેના પર્યવસાને ન જીત, ન જેતા! હારતો, વિચ્છિન્ન ગાંડચો બપોયો?

‘૫૫ પછી જે ચિત્ર આપણી સામે આવે છે તે—New Statesmanના એક તંત્રીલેખમાં કહેવાયું હતું તેમ—Deadlock in the Deterrent એ છે.

આ પરિસ્થિતિનો લાભ, પંડિત નેહરુ વિશ્વસત્તાઓને શાંતિયાહુક બનાવવા માટે સારી રીતે લે છે.

એટલે હવે પ્રજ્ઞકીય જગૃતિ દ્વારા મહાસત્તાઓના માંધાતાઓને શાંતિમાર્ગે ચાલવાની ફરજ પાડવી રહી. અર્લ રસેલના નેતૃત્વ હેઠળ Committee of Hundred એ દિશામાં કામ કરી રહી છે. જૈદ્દીને ચારે આવી ઊભેલ એ ફિલસૂફીની આ પ્રવૃત્તિ પાછળની ભૂમિકા સમજવા વારતે એમનું Commonsense and Nuclear Warfare વાંચવા જેવું છે. ‘Has man a future?’ એવા પ્રશ્નાત્મક મથાળાવાળા ખીજ અને નવા પુસ્તકમાં પણ રસેલ આ વિષયની ચર્ચા કરે છે. અને રસેલ પોતે જ કહે છે: ‘If man must have a future, man must be sane.’ લખીને ખેસી ન રહેતાં, રસેલે ‘૬૧ના ફેબ્રુઆરીમાં સવિનય સત્યાગ્રહ કર્યો અને લંડનમાં વ્હાર્ફટ હાલ ખાતેની રક્ષણકચેરીના પ્રવેશદ્વારપર, નિઃશસ્ત્રીકરણની માગ કરતું લખાણ લગાવ્યું. એ માટે સજ્ન પણ ખમી. આવા ‘શાંતિભંગ’ સારુ એમને કેદમાં ધકેલવામાં આવ્યા એટલે સુખ્યાત છઠ્ઠાચિત્રકાર ડેવિડ લોની પીંછી ઝાલી રહે જ શાની? એણે એવું ચિત્ર દોર્યું, કે સળિયા પાછળ ‘શાંતિભંગ’ના આરોપસર રસેલ છે અને બહાર આણુ અખતરામાં રાયતા અને વાતા-વરણમાં અશાંતિ ફેલાવનારા કેનેડી-ખશ્ચોવ વગેરે...!

પણ મને લાગે છે કે આજનો પ્રસંગ માત્ર નકારાત્મક વિશેષનો નથી. કેંક લાવાત્મક—positive ખયાલ મનમાં લઈને આપણે જવું જોઈએ. દા. ત., The Bomb: Challenge and Answer નામના એક પુસ્તકના ચાર વિખ્યાત લેખકો સ્પષ્ટ ચેતવણી આપીને સૂચવે છે, કે આણુ-હાઇડ્રોજન બોમ્બના પકકારનો એક માત્ર જવાબ વિશ્વસરકારની રચના છે. જ્યાં સુધી સામસામે મોરચા મંડાયેલા હોય ત્યાં સુધી વાતમાંથી લાત પર સરતાં વાર નથી લાગવાની. તેથી કરીને, સહુ પ્રજ્ઞઓની નેમ એક વિશ્વ રચવાની હોવી જોઈએ. હવે માનવસમાજને એવી દુનિયા ખપે છે, જે સમવાયી હોય. : ‘The world must either federate or perish—કાં સમવાય, કાં વિલય!’

# મધ પૂઠો

સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘ [The United Nations]

[દર વર્ષે તા. ૨૪ ઑક્ટોબરે વિશ્વભરમાં ઉજવાતા 'સંયુક્ત રાષ્ટ્રદિન' નિમિત્તે]

## પ્રશ્નો

૧. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની વિધિસર સ્થાપના અગ્રેનો પાંચેક વર્ષનો પૂર્વ ઇતિહાસ વર્ણવો.
૨. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘના સ્થાપક સભ્યરાષ્ટ્રોનાં નામ આપો.
૩. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘનાં મુખ્ય અગ્રો જણાવો.
૪. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની અધિકૃત ભાષાઓ કેટલી અને કઈ છે ?
૫. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની વિશિષ્ટ પાંખો ગણાવો.
૬. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘ સ્થાપિત માનવ હક્ક પંચ વિશે

ટૂંકા નોંધ લખો.

૭. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘના મહામંત્રીઓનાં નામ આપો.
૮. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની હાલની સભ્યસંખ્યા કેટલી ? છેલ્લામાં છેલ્લો પ્રવેશ કયા દેશે મેળવ્યો અને કયા દેશે ન મેળવ્યો ?
૯. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘના ધ્વજના રંગો કયા ?
- ૧૦ સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની કઈ કચેરીને સને ૧૯૫૪નું નોબેલ શાંતિ ઇનામ એનાયત થયું હતું ?

## જવાબો

૧. બીજા વિશ્વયુદ્ધ દરમિયાન, તા. ૧૨ જૂન ૧૯૪૧ના રોજ લડનમાં થયેલી જાહેરાત અનુસાર રાષ્ટ્રોએ સહકારથી કામ કરવાનો નિશ્ચય કર્યો. બ્રિટન, ફ્રેન્સ, ઑસ્ટ્રેલિયા, ન્યૂઝીલેન્ડ અને દક્ષિણ આફ્રિકાના પ્રતિનિધિઓએ તથા કામચલાઉ હદપાર એવી બેલ્જિયમ, ઝેકાર્લોવાકિયા, ગ્રીસ, લુક્સમ્બર્ગ, હોલેન્ડ, નોર્વે, પોલેન્ડ, યુગોસ્લાવિયા અને દ' ગોલ્ડના ફ્રાન્સની સરકારોના પ્રતિનિધિઓએ આ લડન-જાહેરનામા પર સહીઓ કરી. ત્યાર પછી તા. ૧૪ ઑગસ્ટ ૧૯૪૧ના રોજ અમેરિકન પ્રમુખ ફ્રૂકલિન રૂઝવેલ્ટ તથા બ્રિટિશ વડા પ્રધાન વિન્સ્ટન ચર્ચિલ 'ઍટલાન્ટિક સમુદ્રમાં કશોક' ભેગા મળ્યા અને ત્યાં એમણે 'ઍટલાન્ટિક ચાર્ટર' પર સહીઓ કરી. એ સમય ધણો કટોકટી-ભર્યો હતો. હિટલરે આખું યુરોપ કબજે કરી લીધું હતું અને બ્રિટન તથા રશિયાની હસ્તી ભયમા મુકાઈ હતી. સહુ રાષ્ટ્રો શાંતિથી અને સહકારથી પોતપોતાનું સ્વાતંત્ર્ય અને વ્યક્તિત્વ ઉપભોગે એવી આશા અને ખાનગી ઍટલાન્ટિક ખતપત્રમાં વ્યક્ત થઈ હતી. ત્રીજું મહત્વનું પગલું તા. ૧ જાન્યુઆરી ૧૯૪૨ના રોજ લેવાયું. અમેરિકાની રાજધાની વૉશિંગ્ટન ડી.સી.માં ભેગા મળેલા ૨૬ દેશોના પ્રતિનિધિઓએ 'સંયુક્ત રાષ્ટ્રો'નું જાહેરનામું પ્રસિદ્ધ કર્યું. ત્યાર બાદ

તા. ૩૦ ઑક્ટોબર, ૧૯૪૩ના રોજ બ્રિટન, અમેરિકા, રશિયા અને ચીનના પ્રતિનિધિઓએ રશિયન નગર-ધાની મોસ્કોમાં મળીને વિધિસર વિશ્વસંસ્થાની સ્થાપનાનો નિર્ધાર જાહેર કર્યો. 'મોસ્કોનું જાહેરનામું' તરીકે એ પ્રસિદ્ધ છે. એ જ વર્ષે (૧૯૪૩માં) ડિસેમ્બર મહિનામા તહેરાનમાં રૂઝવેલ્ટ, ચર્ચિલ અને સ્ટાલિન મળ્યા, અને અગાઉની જાહેરાતને એમણે ફરી સ્પષ્ટ કરી. પછી, ૧૯૪૪ના ઑગસ્ટ, સપ્ટેમ્બર, ઑક્ટોબરમાં વૉશિંગ્ટન ડી.સી.માં કમ્યુનિટીઓક્સ ખાતે વિવિધ રાષ્ટ્રોએ વિશ્વસંસ્થા માટેની દરખાસ્તો વિચારી. ૧૯૪૫ની સાલમાં યાલ્ટા ખાતે આવો વિચાર વિનિમય વધુ થયો. છેવટે, એ જ સાલમાં (૧૯૪૫માં) તા. ૨૫ એપ્રિલથી તા. ૨૬ જૂન દરમિયાનના સમયમાં અમેરિકામા સાનફ્રાન્સિસ્કો ખાતે, સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘનું ખતપત્ર લખાયું ને ઘડાયું અને ત્યાં હાજર રહેલા પચાસ રાષ્ટ્રોએ સર્વાનુમતે તેને મંજૂર રાખ્યું. બાદ ટૂંક વખતમાં અમેરિકા, રશિયા, બ્રિટન, ફ્રાન્સ તથા ચીન-એ પાંચ મહાસત્તાઓએ અને અન્ય સહીઓ કરનાર પૈકીના બહુમતી રાષ્ટ્રોએ વિશ્વસંસ્થાની રચના અગેના જરૂરી સહી-સિદ્ધા કર્યા, અને તા. ૨૪ ઑક્ટોબર ૧૯૪૫ના રોજ વિધિસર સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘનો જન્મ થયો. ત્યારથી તા. ૨૪ ઑક્ટોબરનો દિન 'સંયુક્ત

રાષ્ટ્રદિન' તરીકે મનાય છે.

૨. જે રાષ્ટ્રોએ સાનક્રાન્સરો પરિપદમાં ભાગ લીધો હતો, અગર અગાઉનાં બહેતનામાં પર સહીઓ કરી હતી, અને જેમણે હવે 'યુ. એન. ચાર્ટર' પર સહી-સંમતિની મહોર મારી હતી, તે ગદ્યા સ્થાપક સભ્ય-રાષ્ટ્રો ગણાય છે. તેમનાં નામ નીચે પ્રમાણે છે :

આર્જેન્ટિના, ઑસ્ટ્રેલિયા, બેલ્જિયમ, બોલિવિયા, બ્રાઝિલ, બાયલોરશિયા, કેનેડા, ચીલી, ચીન, કોલોમ્બિયા, કોસ્ટારિકા, ક્યુબા, ડોમરેલોવાકિયા, ડેન્માર્ક, ડોમિનિકન પ્રત્તસત્તાક, ઈક્વેડોર, ઇજિપ્ત, એલ સાલ્વાડોર, ઇથિયોપિયા, ફ્રાન્સ, ગ્રીસ, ગૌટમાલા, હૅટી, હૅન્ડુરસ, ભારત, ઇરાન, ઇરાક, લેબેનન, લાઘનિરિયા, લુક્સમ્બર્ગ, મેક્સિકો, હૅલેન્ડ (નેધર-લૅન્ડસ), ન્યૂઝીલૅન્ડ, નિઝીરાયુઆ, નૉર્વે, પનામા, પેરુવે, પેરુ, ફિલિપીન્સ, પોલૅન્ડ, સાઉદી અરેબિયા, સીરિયા, તુર્કસ્તાન, યુકેન, દક્ષિણ આફ્રિકા, રશિયા, ટ્રિટન, અમેરિકા, ઉરુગ્વે, વેનેઝુએલા અને યુગો-સ્લાવિયા.

સાનક્રાન્સરો પરિપદમાં પચાસ રાષ્ટ્રો હાજર હતાં, બ્યારે સ્થાપક સભ્યરાષ્ટ્રો એકાવન છે. પોલૅન્ડ ઉપરાંત પરિપદમાં ગેરહાજર હનું. નવી પોલિશ સરકારની રચના સમયસર (જૂન ૨૮ સુધી) બહેર ન થતાં આમ બન્યું. પણ, પોલૅન્ડ માટે સહી કરવાને ખાલી જગ્યા રખાઈ હતી. ૧૫મી ઑક્ટોબરે પોલૅન્ડે 'ચાર્ટર' પર સહી કરી. આમ, પોલૅન્ડ સ્થાપક સભ્ય ગણાતાં પચાસનો આંકડો એકાવનનો થયો.

૩. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘનાં ૭ મુખ્ય અંગો છે :

- (અ) સામાન્ય સભા - The General Assembly
- (આ) સલામતી સમિતિ - The Security Council
- (ઇ) આર્થિક અને સામાજિક સમિતિ - The Economic and Social Council
- (ઈ) વાલીપણા સમિતિ - The Trusteeship Council
- (ઉ) આંતરરાષ્ટ્રીય અદાલત - The International Court of Justice

(જ) સચિવાલય - The Secretariat

૪. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની અધિકૃત ભાષાઓ પાંચ છે : ઇંગ્લિશ, ફ્રેન્ચ, રશિયન, સ્પેનિશ અને ચીની.

પણ આંતરરાષ્ટ્રીય અદાલતની અધિકૃત ભાષાઓ બે છે : ઇંગ્લિશ અને ફ્રેન્ચ.

વળી, સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘનાં બાકીનાં ગદ્યાં અંગોની રાજ્યરોજની ચાલુ ભાષાઓ પાંચ પૈકી બે છે : ઇંગ્લિશ અને ફ્રેન્ચ. સામાન્ય સભામાં તથા આર્થિક ને સામાજિક સમિતિમાં સ્પેનિશની વપરાશ પણ છે. ગમે તે એક ભાષામાં થતાં ભાષણોનાં એક સાથે તમામ અધિકૃત ભાષાઓમાંનાં ભાષાંતરો આપવાની અન્નેડ જોગવાઈ વ્યવહારમાં અમલી બનાવાઈ છે.

૫. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની વિશિષ્ટ પાંખો નીચે પ્રમાણે ગણાવી શકાય :

- | ક્રમ | ટ્રેક્ટ   | નામ  | સંપૂર્ણ નામ  | કાર્ય પ્રદેશ          | મુખ્ય મથક    |
|------|-----------|--|--|-----------------------|--------------|
| (૧)  | ILO       | ઇન્ટરનેશનલ મજૂર વિપ-લેબર ઑર્ગેનિઝેશન                                       | ઇન્ટરનેશનલ મજૂર વિપ-લેબર ઑર્ગેનિઝેશન                                       | યક પ્રશ્નો સિવરઝલેન્ડ | જિનીવા,      |
| (૨)  | FAO       | ફૂડ ઍન્ડ અનાજ ઍગ્રિકલ્ચરલ ઉત્પાદન ઑર્ગેનિઝેશન વહેંચણી                      | ફૂડ ઍન્ડ અનાજ ઍગ્રિકલ્ચરલ ઉત્પાદન ઑર્ગેનિઝેશન                              | રોમ,                  | અને ઇટલી     |
| (૩)  | UNE-SCO   | યુનાઇટેડ નેશન્સ ઍજ્યુકેશનલ, સાયંટિફિક અને ઍન્ડ કલ્ચરલ સંસ્કૃતિ ઑર્ગેનિઝેશન | યુનાઇટેડ નેશન્સ ઍજ્યુકેશનલ, સાયંટિફિક અને ઍન્ડ કલ્ચરલ સંસ્કૃતિ ઑર્ગેનિઝેશન | પેરિસ,                | ફ્રાન્સ      |
| (૪)  | ICAO      | ઇન્ટરનેશનલ સિવિલ ઍવિ-એશન ઑર્ગેનિઝેશન                                       | ઇન્ટરનેશનલ સિવિલ ઍવિ-એશન ઑર્ગેનિઝેશન                                       | મુઝકી હવાઈ ઇનેડા      | મૉન્ટ્રિયલ,  |
| (૫)  | BANK IBRD | ઇન્ટરનેશનલ બેંક ઓફ રિકન્સ્ટ્રક્શન માટે ઍન્ડ ડેવલપમેન્ટ                     | ઇન્ટરનેશનલ બેંક ઓફ રિકન્સ્ટ્રક્શન માટે ઍન્ડ ડેવલપમેન્ટ                     | વૉશિંગ્ટન ડી. સી.,    | અમેરિકા      |
| (૬)  | FUND      | ઇન્ટરનેશનલ રાષ્ટ્રીય ચલ-માનેટરી ફંડ  | ઇન્ટરનેશનલ રાષ્ટ્રીય ચલ-માનેટરી ફંડ  | વૉશિંગ્ટન ડી. સી.,    | લોની સ્થિરતા |

અથવા IMF	જાળવવા અંગે	અમેરિકા
(૭) WHO	વર્લ્ડ હેલ્થ ઓર્ગેનિઝેશન	જિનીવા, સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ
(૮) UPU	યુનિવર્સલ પોસ્ટલ યુનિયન	રાષ્ટ્રો વચ્ચે બર્ન, સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ
(૯) ITU	ઇન્ટરનેશનલ ટેલેકમ્યુનિકે- શન યુનિયન	રાષ્ટ્રો વચ્ચે જિનીવા, સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ અને તાર- વ્યવહાર
(૧૦) IV- MO	વર્લ્ડ મિટિયો- રોલોજિકલ ઓર્ગેનિઝેશન	હવામાન જિનીવા, સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ

આ સિવાય નીચેના સૂચિત, અર્ધસ્થાપિત, તૈયારી-  
રૂપ મંડળો:

- (૧) IMCO-ઇન્ટરગવર્નમેન્ટલ મેરિટાઇમ કન્સલ્ટે-  
ટિવ ઓર્ગેનિઝેશન (દરિયાઈ માર્ગે  
આંતરરાષ્ટ્રીય વહાણવટા અંગે)
- (૨) ITO - ઇન્ટરનેશનલ ટ્રેડ ઓર્ગેનિઝેશન  
(રાષ્ટ્રો વચ્ચે વેપાર અંગે)
- (૩) IAEA - ઇન્ટરનેશનલ એટોમિક એનર્જી  
એજન્સી (આણુશક્તિ વિષયક)

વળી, આંતરરાષ્ટ્રીય બેંક સાથે મેલબોર્ન રહીને  
IFC ઇન્ટરનેશનલ ફિનાન્સ કોર્પોરેશન - નામની  
સંસ્થા પણ કામ કરે છે.

૬. ઈ. સ. ૧૯૪૭માં સંયુક્ત રાષ્ટ્રમંડળે માનવહક્કપંચ  
રચાયાં. તેના પ્રથમ પ્રમુખ અમેરિકાનાં શ્રીમતી  
એલિનાર ફેક્લીન રૂઝવેલ્ટ હતાં. (ગુજરાતનાં શ્રીમતી  
હંસાબેન મહેતા આ પંચના સભ્ય તરીકે ઘોડા વર્ષો

હતાં.) ચર્ચા-વિચારણા બાદ પંચ તરફથી માનવ  
હક્કોનું એક આંતરરાષ્ટ્રીય જાહેરનામું બહાર પાડવામાં  
આનું. સામાન્ય સભાએ તા. ૧૦ ડિસેમ્બર  
૧૯૪૮ના રોજ તે પસાર કર્યું. ત્યારથી દર વર્ષે ૧૦મી  
ડિસેમ્બરનો દિન વિશ્વમાં 'માનવ હક્ક દિન' તરીકે  
મનાય છે. આ આંતરરાષ્ટ્રીય જાહેરનામામાં ત્રીસ  
કલમો છે. એમાં માનવના વ્યક્તિગત ને અંગત, મુઝી,  
રાજકીય, આર્થિક, સામાજિક તથા સાંસ્કૃતિક હક્કોની  
અભિવ્યક્તિ થઈ છે. સંયુક્ત રાષ્ટ્રમંડળની અને તેનાં  
વિવિધ અંગો તથા એની ભુદી ભુદી પાંખો વિશ્વ-  
ભરમાં આ જાહેરનામાનો ફેલાવો, શૈક્ષણિક પ્રચાર  
અને વ્યવહારમાં અસરકારક અમલ કરાવવા સારું  
મથે છે. માનવ હક્ક પંચ પોતે વિશેષ ધ્યાનપૂર્વક અને  
જોડાણથી આ કાર્ય સતત કરે છે અને એ વિષે વખતો-  
વખત, થયેલી પ્રગતિના અહેવાલો તથા મુશ્કેલીઓ  
અને બાકી કામોના ઉલ્લેખો પ્રસિદ્ધ કરે છે.

૭. (અ) મિ. ટ્રિગ્વે લી (નોર્વે) ફેબ્રુઆરી ૧૯૪૧થી  
માર્ચ ૧૯૫૩
- (આ) મિ. ડાગ હામરશ્લડ ન (સ્વીડન) ૭, એપ્રિલ,  
૧૯૫૩થી સપ્ટેમ્બર ૧૯૬૧
- (ઇ) મિ. ઉ થાન્ડ - (ક્લેવેશ) ઓક્ટોબર, ૧૯૬૧થી  
(હજી મિ. થાન્ડની કાયમી નિમણૂક થઈ નથી)
૮. ૧૧૦

ઓક્ટોબર, ૧૯૬૨માં સ્વતંત્ર રાષ્ટ્ર થયેલ યુગાન્ડા  
૧૧૦મું સભ્યગણ બન્યું.

સામ્યવાદી ચીનને પ્રવેશ આપવા અંગેના કાય  
બહુમતીથી જીતી ગયો.

૯. આઠો વાદળી અને સફેદ

૧૦. UNHCR-the United Nations High  
Commissioner for Refugees-ની સંસ્થાને



ખ્રિસ્તની આમસલાના મુખ્ય કલાર્ક (પાર્લમેન્ટ તથા સ્પીકરના પ્રમુખ સલાહકાર)

ખ્રિસ્તની આમસલાના કલાર્ક સર એડવર્ડ ફેલોઝ લગભગ ૪૨ વર્ષની સેવા પછી નિવૃત્ત થતાં જન્યુઆરીથી ફરીથી શરૂ થતી આમસલાની બેઠકમાં મિ. ટી. જી. બી. થોક્સ નામના નવા નિમાયેલા કલાર્ક સેવા જન્યવશે.

આમસલાના કલાર્ક ૬૦૦ વર્ષ જૂનાં જ્ઞાન તથા પ્રણાલિકાના ભંડારનો લાસ ઉઠાવી શકના હોવા છતાં તેમણે પોતાની વિદ્વતા, ડહાપણ તથા અનુભવ વડે તેમાં સતત ઉમેરો પણ કરતા રહેવાનું હોય છે. અને આમસલાને જરૂર પડે ત્યારે આ સમગ્ર જ્ઞાનભંડોળ તેની સેવામાં હાજર કરવાનું હોય છે.

એમ જણાય છે કે ઇંગ્લેન્ડમાં છેક સને ૧૨૯૦ લગભગ પણ એક અધિકારી પાર્લમેન્ટનું કામકાજ સંભાળતા હતાં. પાર્લમેન્ટના બંધારણ વિષેના “ધ મોડસ ટેનેન્ડી પાર્લમેન્ટમ” નામના સને ૧૩૨૭ના જૂતામાં જૂતા અહેવાલ પરથી એમ જણાય છે કે તે સમયે પણ આમસલા માટે એક ખાસ કલાર્કની વ્યવસ્થા હતી.

આજથી પંદર વર્ષ પહેલાં સને ૧૩૬૩માં પણ “ગ્રાંડર કલાર્ક” નામના એક અધિકારી કામ કરતા હોવાનો દસ્તાવેજ પુરાવો મળી આવે છે. આજે પણ દસ્તાવેજોમાં તે જ રીતે ઉલ્લેખ થતો હોવા છતાં તેમનો કાર્યભાર પુષ્કળ વધી ગયો છે.

કલાર્કનો કાર્યભાર વધવા સાથે આમસલાની સત્તામાં પણ વધારો થતો આવ્યો છે. મિ. રોબર્ટ રૂઝોલ્ડ જેમ્સ પોતાના તાજેતરમાં પ્રસિદ્ધ થયેલા “ઇન્ટ્રોડક્શન ટુ ધી હાઉસ ઓફ કોમન્સ” નામના પુસ્તકમાં જણાવે છે કે “૧૩મી સદીના અંતથી આજ સુધીનો ઇંગ્લેન્ડનો ઇતિહાસ દર્શાવી આપે છે કે આમસલાએ સહુથી ઓછા અસરકારક તત્વમાંથી પાર્લમેન્ટના સહુથી મહત્વના તત્વ તરીકેનું સ્થાન મેળવી લીધું છે.” અને આમસલા પોતાના કલાર્કના વિપુલ જ્ઞાનભંડોળ વિના ભાગ્યે જ કશી પણ પ્રગતિ સાધી શકી હોત.

કલાર્ક ૧૬મી સદીથી તો આમસલાની કાર્યવાહીની વૃદ્ધતિસર નોંધ રાખવા માંડી હતી. અને પરિણામે તે

સદીના અંત લગભગ આમસલાએ પોતાના કામકાજ માટે અગાઉના મહત્વના નિર્ણયોનો આશ્રય લેવાની પ્રણાલિકા શરૂ કરી હતી.

ઇંગ્લેન્ડનાં કાયદા ઘડનાં તેમજ ન્યાયનો અમલ કરતાં તરત્તો શિસ્તના પર ખૂબ મુસ્તાફ રહેતાં હોવાથી આમસલાના કલાર્ક તે શિસ્તના મુખપત્ર બની રહે છે. પરંતુ ખૂબીની વાત તો એ છે, કે તેઓ સ્વયં એક શબ્દ પણ બોલતા નથી. તેમની સલાહ મુજબ સ્પીકર જ જો બોલવું હોય તે બોલે છે.

હેનરી એલસિંગ નામના એક કલાર્ક વિષે કહેવાય છે કે “તેમનાં ડહાપણ તથા બુદ્ધિશક્તિને લીધે તેમને આમસલાના સ્પીકર કરતાં પણ વધારે માન મળતું.” તેમણે આમસલાની કાર્યપદ્ધતિ વિષે સર્વપ્રથમ પ્રમાણભૂત પુસ્તક તૈયાર કર્યું હતું. તેમના અનુગામીઓએ પણ આ પ્રણાલિકા ચાલુ રાખતાં સર થોમસ અર્લિંગન મે (સને ૧૮૭૧થી ૧૮૮૬)નું “ટ્રિટાઈઝ ઓન ધી હાઉસ ઓફ કોમન્સ, પ્રિવિલેજઝ, પ્રોસિડિંગઝ ઓન્ડ યુસેજ ઓફ પાર્લમેન્ટ” નામનું પુસ્તક સહુથી પ્રમાણભૂત ગણાય છે. આજ સુધીમાં તેની બુદ્ધિ બુદ્ધિ ૧૭ આવૃત્તિઓ પ્રસિદ્ધ થઈ છે.

પરિણામે આજે આમસલાના કલાર્કને અનેકવિધ ફરજો જન્યવવાની હોય છે અને તેઓ માત્ર સ્પીકરને જ નહિ પરંતુ સભ્યોને પણ કામકાજ તથા કાર્યપદ્ધતિ વિષે દોરવણી આપે છે.

આમસલાના કલાર્કના એક મદદનીશ રાષ્ટ્રસમૂહની પાર્લમેન્ટોને સલાહ આપવાની કામગીરી જન્યવે છે. આ વસ્તુ આપણને વેસ્ટમિનસ્ટરની પાર્લમેન્ટ વિશ્વભરની સંસદીય લોકશાહીને પૂરી પાડેલી પ્રેરણા વગેરેની સ્મૃતિ તાજ કરાવે છે.

વેસ્ટમિનસ્ટર ખાતેની પાર્લમેન્ટના કલાર્કો નવી પાર્લમેન્ટોને સ્થળ પર પણ પ્રત્યક્ષ સલાહ આપવા લાગ્યા પ્રવાસો ખેડે છે. નવી પાર્લમેન્ટો તેમની વિદ્વતાનો છૂટથી લાસ લઈ શકે છે. નવી પાર્લમેન્ટોને અર્લિંગ મેના

ઉપરોક્ત પુસ્તકની નકલો ઉપરાંત પાર્લમેન્ટની સત્તાના પ્રતીકરૂપ ગદ્ય વગેરે વસ્તુઓ પણ ભેટ આપવામાં આવે છે.

વિધસભામાં સંસદીય લોકશાહીનાં સ્વીકાર, ખાતરી તથા ગૌરવ માટે બીજી કોઈ પણ સંસ્થા કરતા આમસજાના

કલાઈઁ ઘણું વધારે કાર્ય કર્યું છે એ નિઃશંક.

[મિ. અર્નેસ્ટ એટ્કિન્સનનો આ લેખ બ્રિટિશ માહિતી સમાચારના તા. ૨૨-૧-૧૯૬૨ના અંકમાંથી સાચાર ઉનાર્યો છે.]

## ટ્રિનિડાડ અને ટોબેગો (તા. ૩૧-૮-'૬૨ને રાજ સ્વાનંત્યપ્રાપ્તિ પ્રસંગે)

ટ્રિનિડાડ અને ટોબેગો સુદૃઢ સંસદીય શાસનપદ્ધતિ અને અનુભવી તથા શક્તિશાળી સરકારી સેવા ધરાવે છે. સને ૧૯૫૯માં પ્રધાનમંડળના શાસનની શરૂઆત પછી આ પ્રદેશ પોતાના વહીવટ માટે મહદંશે પોતે જવાબદાર રહેલ છે. સ. ૧૯૪૫માં સાર્વત્રિક પુખ્ત મતાધિકાર દાખલ કરવામાં આવ્યો હતો અને સને ૧૯૫૦ માં અસ્તિત્વમાં આવેલા બધારણને પરિણામે જવાબદાર શાસનતંત્રની દિશામાં એક મોટું કદમ ભરવામાં આવ્યું હતું. કારોબારી અને ધારાકીય સભાઓમાં ચૂંટાયેલા સભ્યોની બહુમતી માટે તેમજ પ્રધાનકીય પદ્ધતિ માટે જોગવાઈ કરવામાં આવી હતી.

સને ૧૯૫૬ અને ૧૯૫૯માં વિશેષ બંધારણીય પ્રગતિ કરવામાં આવી હતી અને સને ૧૯૬૧માં પૂર્ણ સ્વશાસન બક્ષવામાં આવ્યું હતું. સને ૧૯૬૧ના બધારણ હેઠળ બે ગૃહોની ધારાસભાની જોગવાઈ કરવામાં આવી હતી અને આગદ બંધારણ હેઠળ આ જારી રાખવામાં આવશે. ટ્રિનિડાડ અને ટોબેગોની સંસદના બે ગૃહો હશે : ૨૪ સભ્યોની સેનેટ (ઉપરું ગૃહ) અને ચૂંટાયેલા ૩૦ સભ્યોનું પ્રતિનિધિગૃહ (નીચું ગૃહ).

બે મોખખા પક્ષો છે : સરકાર પક્ષ-પીપલ્સ નેશનલ મુવમેન્ટ, જેના નેતા છે વડાપ્રધાન ડૉ. એરિક વિલિયમ્સ; અને વિરોધ પક્ષ-ડેમોક્રેટિક લેબર પાર્ટી, જેના નેતા છે ડૉ. રુદ્રનાથ કપિલદેવ. સને ૧૯૬૧ના ડિસેમ્બરની સર્વ-સામાન્ય ચૂંટણીમાં પીપલ્સ નેશનલ મુવમેન્ટ પક્ષ મોટી બહુમતીથી ચૂંટાઈ આવ્યો હતો. તેણે પ્રતિનિધિગૃહમાં ૩૦માંથી ૨૦ બેઠકો જીતી હતી, જ્યારે બાકીની ડેમોક્રેટિક લેબર પાર્ટીને ફાળે ગઈ હતી.

ટ્રિનિડાડ અને ટોબેગો વેસ્ટ ઇન્ડીઝના છેક દક્ષિણના

ટાપુઓ હોઈ દક્ષિણ અમેરિકાની લગભગ આવેલા છે. ૧૮૬૪ ચો. માઈલનું ક્ષેત્રફળ ધરાવતો ટ્રિનિડાડ તો દ. અમેરિકાના વેનેઝુએલા દેશથી ફક્ત ૭ જ માઈલ દૂર છે. અહીં જમીનમાં ખેતી કરવામાં આવે છે અને બાકીની અહીં જંગલો તથા ઝાડીથી છવાયેલી છે.

ટોબેગો ૧૧૬ ચો. માઈલનું ક્ષેત્રફળ ધરાવે છે અને ઇશાન ખૂણામાં ટ્રિનિડાડથી ૧૯ માઈલ દૂર આવેલો છે. દેશના એક છેડાથી બીજા છેડા સુધી શંકુ આકારની ટેકરીઓ આવેલી હોઈ કેટલેક સ્થળે પ્રદેશ ૧૮૯૦ ફૂટ ઊંચો છે. સમુદ્ર કિનારો પણ ઘણો સુંદર છે.

ટ્રિનિડાડ બ્રિટનનું સંસ્થાન બન્યા પછી ૮૦ વર્ષ પછી ટોબેગોને તેની સાથે સને ૧૮૮૮માં ભેગવી દેવામાં આવ્યું હતું.

ટ્રિનિડાડની કોલબસે સને ૧૪૯૮માં શોધ કરી ત્યારે ત્યા આરાવાક તથા કારિમ જાતિના લોકો વસવાટ કરતા હતા. કાળે કરીને તેઓ તદ્દન અદૃશ્ય બની ગયા હોઈ હવે તો આફ્રિકન, ભારતીય, ચીની તથા યુરોપીય જાતિઓનાં પ્રજાજનો ત્યાં વસે છે. ટ્રિનિડાડની પ્રજાની વેશભૂષા, કલાઓ વગેરેમાં ઉપરના શંજુમેળાની અસર સ્પષ્ટ દેખાઈ આવે છે.

ટ્રિનિડાડ પુષ્કળ કુદરતી સૃષ્ટિસૌંદર્ય ધરાવે છે અને તાડવૃક્ષોથી છવાયેલા કિનારા નજીકનાં કુદરતી સરોવરો તથા જંગલો તેને અનેરી શોભા અપે છે. તેલમાંથી થતી કમાણીને લીધે તે કારિગિયન વિસ્તારનો સહુથી સમૃદ્ધ ટાપુ છે. જ્યારે સરસ રેનાળ કિનારા તથા ફૂલઝાડથી શોભતાં વૃક્ષોની વચ્ચે બાધવામાં આવેલી હોટેલોને લીધે ટોબેગો વેસ્ટ ઇન્ડીઝના સર્વ ટાપુઓમાં પણ અત્યંત રળિયામણો દેખાય છે-જાણે કે વિધિએ તેનું વિરોધ

સાહેલાણીઓ માટે જ નિર્માણ ન કર્યું હોય!

ટ્રિનિડાડ અને ટોબેગો મધ્ય તથા દક્ષિણ અમેરિકાનો એક અત્યંત સમૃદ્ધ દેશ છે અને તેની પ્રગતિનું જીવનધારણુ ઘણું હિંચુ છે. જૂનપૂર્વ સંસ્થાનમંત્રી મિ. રેગિનાલ્ડ મોડલિંગે ૪ જુલાઈએ આમસામામાં બજાવ્યું હતું, કે “આ નવો દેશ અત્યારે પણ સ્વતંત્ર છે તેવા ખીન્ન ઘણા દેશો કરતાં વધારે સુદૃઢ આર્થિક ભૂમિત્ત અને વધારે સારી આર્થિક શક્તિતાઓ સાથે સ્વતંત્રતા-યુગમાં પદાર્પણ કરશે.”

ટ્રિનિડાડ અને ટોબેગોની સમૃદ્ધિનો તેના પેટ્રોલિયમ ઉદ્યોગ પર જ આધાર છે. તે ઉદ્યોગ તેની નિદાસમાં ૮૦ ટકા ફાળો આપવા ઉપરાંત સરકારની મહેસૂલી આવકમાં પણ ૩ નેટલો ફાળો આપે છે. પોઈટ-એ-પિયેર ખાતેનું તેલ શુદ્ધ કરવાનું કારખાનું રાષ્ટ્રસમૃદ્ધનું સહુથી મોટું છે. સને ૧૯૬૧માં અશુદ્ધ પેટ્રોલિયમ તથા શુદ્ધ બનાવટોનું ઉત્પાદન પ્રમાણ અનુક્રમે ૪ કરોડ ૫૮ લાખ અને ૧૦ કરોડ ૧ લાખ પીપો નેટલું હતું.

પરંતુ સરકારનું ધ્યેય ઉત્પાદન ઉદ્યોગોની વૃદ્ધિને પ્રોત્સાહન તેમજ ખેતીવાડીની ઉત્પાદન શક્તિમાં વધારા દ્વારા અર્થતંત્રની ભૂમિત્તને વિસ્તૃત બનાવવાનું છે. આ નીતિને લીધે કામ માટે પણ વધારે તક પૂરી પાડી શકાય છે. સરકારે પ્રગતિમાં યોગદાનના ઉત્કર્ષ અર્થે ખાનગી સાહસની સાથે ભાગીદારીને ધારણે કામ કરવાની યોજનાની નીતિની પણ નોંધપાત્ર કરી છે. ઉત્પાદકને કરવેશમાં રાહત તેમજ તેની જ ખીજ પણ રાહત અને કાયદેસર સ્થાપવામાં આવેલા વિકાસ મંડળના કાર્યને લીધે સ્થાનિક તથા વિદેશી મૂડી વડે પાયાના સંખ્યાબંધ ઉદ્યોગો સ્થાપવામાં આવ્યા છે.

ટ્રિનિડાડમાં હવે સિમેન્ટ, રાસાયણિક ખાતરો, દવાઓ, તેલી રંગો, બાંધકામનો માલસામાન, રાયરચીલું, બાંધકામ માટે કારખાનામાં અગાઉથી તૈયાર કરવામાં આવેલા ખોલાદના ભાગો, એલ્યુમિનિયમની બનાવટો, કાચની

બનાવટો, પ્લાસ્ટિકની બનાવટો, કપડાં, ખોરાક, પીણાં તેમજ આ ટાપુ ઘણાં ભાંગા સમયથી જેને માટે પ્રખ્યાત છે તે કામર, રમ, એગ્રોસ્ટ્રા કડવાણીઓ વગેરે બને છે.

ચાલુ વર્ષના માર્ચ મહિનામાં પા. ૧ કરોડ ૪૦ લાખ (રૂ. ૧૮ કરોડ ૬૭ લાખ ની મૂડી ધરાવતાં ૮૩ કારખાનાં કામ કરતાં હતાં અને ૪૩૪૦ લોકોને સીધેસીધું કામ પૂરું પાડતાં હતાં. એ ઉપરાંત, પા. ૨ કરોડ ૭૫ લાખની મૂડી વડે ખીન્ન ૩૯ કારખાનાંના બાંધકામની યોજનાઓ ચાલુ હતી અને કુદરતી વાયુનો ઉપયોગ કરતા પેટ્રોલિયમ-રાસાયણિક ઉદ્યોગો, જીવવાનાં તેલ, ગ્રીસ વગેરેના ઉત્પાદન માટે પણ મોટાં કારખાનાં સ્થાપવાનું ચાલુ છે.

સરકારે ખીન્ન વિશ્વયુદ્ધના આરંભની ઘડીથી જ આર્થિક તથા સામાજિક વિકાસના ભાંગા ગાળાના કાર્યક્રમો હાથ ધર્યાં છે. આ પ્રદેશ ખૂબ સમૃદ્ધ હોવાથી વિકાસ-યોજનાઓ માટે મહદંશે સ્થાનિક નાણાં તથા લોકોનો જ ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. પરંતુ સાથેસાથે બ્રિટન પાસેથી પણ સાંસ્થાનિક વિકાસ અને કલ્યાણભંડોળોમાંથી ગ્રાન્ટો મળતી રહે છે.

ભાંગા ગાળાની વિકાસયોજનાઓ વડે અર્થતંત્રના તમામ વિભાગોના વિકાસનો પાયો નાખવો, પાણીનો પુરવઠો, રસ્તાઓ અને પુલો, વિમાની મથકો, વીજળી અને ખીજ મૂળભૂત સેવાઓ પાછળ પુષ્કળ ખર્ચ કરવામાં આવ્યો છે. સરકારે વિદેશી સાહેલાણીઓના નિવાસ માટે બાંધવામાં આવેલી ૨૬૦ ખંડોવાળી હોટેલના બાંધકામ ખર્ચ પેટે પણ કીકડીક ફાળો આપ્યો છે.

મોટા ભાગની પ્રગતિ ખેતીવાડી વડે જ નિર્વાહ કરે છે અને ખાંડ, કોકો, લીંબુ, કેદારી વગેરે પદાર્થો નિકાસ-વેપારમાં મહત્ત્વનો ફાળો આપે છે.

[બ્રિટિશ માહિતી સમાચારના તા. ૨૪-૮-૧૯૬૨ના અંકમાંથી ઉપરોક્ત સંકલન સામાર ઉતાર્યું છે.]

\*

## મહાન દેશભક્ત અને લોકનેતા: લોકમાન્ય ટિળક

પંજેલી ઑગસ્ટ ૧૯૨૦નો દિન હિન્દુસ્તાનભરમાં અસહકારના આંદોલનનો આરંભ કરવાનો હતો. તે જ દિવસે ભારતના રાષ્ટ્રીય મુક્તિઆંદોલનના એક અગ્રણી

નેતા બાળ ગંગાધર ટિળકનું હૃદય ચાલતું બંધ પડી ગયું. એમના મૃત્યુ પછી ૪૨ વર્ષ વીતી ગયાં છે. આ વર્ષો દરમિયાન ભારતમાં જગત્રહસ પરિવર્તનો કાર્ય ગયાં

છે. દુનિયાની મહાસત્તાઓની વચ્ચે સ્વતંત્ર ભારતે પોતાનું વાજબી સ્થાન લીધું છે. બહાદુર ભારતની પ્રજા વસાહતવાદના અવગેયો સંપૂર્ણ રીતે નાબૂદ કરવા તથા પોતાના દેશની આર્થિક અને સાંસ્કૃતિક પ્રગતિનો પ્રયત્ન કરવા કાર્ય કરી રહેલી છે.

સોવિયેટ પ્રજા પોતાના ભારતીય બધુઓની માફક બાંહે છે, કે આધુનિક ભારતે ભેગવેલી મહાન સફળતાઓમાં ટિળકની ક્રાંતિકારી ધગથ, ઊંડી પ્રતિભા અને શક્તિએ અગ્રણી ભાગ ભજવ્યો હતો. એમણે ભારતના રાષ્ટ્રીય મુક્તિઆદેશનને એના આરંભથી જ દોરવાણી આપી હતી અને જવાહરલાલ નહેરૂના શબ્દોમાં એ અનેક વર્ષો સુધી આ આદેશનના “એક નવા યુગનું પ્રતીક” બની રહ્યા હતા.

ટિળકની પ્રવૃત્તિઓ પ્રત્યે સોવિયેટ અખબારોના તમામ વિભાગોમાં બહોળું ધ્યાન અપાતું હતું. મોસ્કો અને લેનિનગ્રાડમાં પ્રકટ થયેલ પૂર્વના ઇતિહાસ અંગેના પાઠ્ય-પુસ્તકો તથા સામાજિક અને રાજકીય સામયિકો તેમજ વૈજ્ઞાનિક પ્રકાશનોનાં અનેક પાના ટિળકના વિચારો તથા ભારતની પ્રજાની સ્વતંત્રતા માટેની લડતમાં એમણે ભજવેલા ભાગ અંગે છે. આ મહાન દેશસક્ત અને લોકનેતાની જન્મજયંતી પ્રમુખે ટિળકની પ્રવૃત્તિઓ અંગેના લેખોનો એક ખાસ સંગ્રહ પ્રકટ થયો છે. અગ્રણી સોવિયેટ પ્રત્યક્ષ વિદ્યાશાસ્ત્રીઓની એક મંડળી હાલમાં ટિળક તથા તેમના અનુયાયીઓની વિશ્વદ્રષ્ટિનાં પાસાં તથા તેમની વિસ્તૃત રાજકીય, સાંસ્કૃતિક અને સામાજિક પ્રવૃત્તિઓના અભ્યાસમાં પરોવાયેલી છે.

ટિળકની રાજકીય પ્રવૃત્તિના આરંભમાં તેમણે અને મહારાષ્ટ્રમાંની તેમના સરખા વિચારો ધરાવતી વ્યક્તિઓએ ભજવેલા ભાગનું સોવિયેટ સંશોધકો ઊંચું મૂલ્ય આપ્યું છે. એમણે “કેસરી”, “મરાઠા” વગેરે દેશપ્રેમી અખબારો તથા અન્યત્ર જે જે બહોળું પ્રચાર અને શિક્ષણાત્મક કાર્ય ચલાવ્યું, તેમણે મહારાષ્ટ્રની પ્રજામાં રાજકીય જાગૃતિ આણી તથા ભારતની વસ્તીના વિશાળ વર્ગોમાં રાષ્ટ્રીય મુક્તિની લડતના વિચારો સોફલિય કર્યા.

સોવિયેટ પંડિતોના અભિપ્રાય પ્રમાણે ટિળક રાષ્ટ્રીય મૂડીવાદીઓના અત્યંત આગળ વધેલા વિભાગના વિચારો

અને હિતો પ્રકટ કરતા હતા. એ વર્ગોનો વિકાસ વસાહત શાસનથી રૂંધાર્થ ગયો હતો અને તે, દેશના સ્વ આર્થિક અને રાજકીય વિકાસ માટે જોરશોરથી કાર્ય કરતા હતા.

ટિળકના રાજકીય વિચારો અને તેમનો વિશ્વદ્રષ્ટિકોણ ભારતના ઇતિહાસના એવા જટિલ સમયમાં ઘડાયાં, જ્યારે ભારત સદંતર રીતે બ્રિટિશ માલની બજારમાં બ્રિટનના ઉઘોગો માટે સસ્તો કાચો માલ પૂરો પાડનાર સાધનમાં પલટાર્થ ગયો હતો. ગ્રામવિસ્તાર પાયમાલ થયો હતો, શહેરી વસ્તી સાત ગરીબ બની ગઈ હતી, વસાહતી વહીવટી તંત્ર આપણુદ રીતે કામ કરતું હતું એવી ભયંકર પરિસ્થિતિમાં ટિળક તથા તેમના અનુયાયીઓ કામ કરતા હતા. વળી, આ જ સમયમાં ભારતીય સમાજના જે નવા વર્ગો-ચાલણથી વસાહતવાદના અત્યંત સક્રિય વિરોધીઓ બનવા સર્જાયેલા કામદાર તથા રાષ્ટ્રીય મૂડીવાદી વર્ગની રચના પૂર્ણ થઈ હતી.

બાળ ગંગાધર ટિળકની રાજકીય પ્રવૃત્તિઓનાં અનેક પાસાં સોવિયેટ પ્રજામાં ઊંડી સહાનુભૂતિ અને સમજણ જગાડે છે. દાખલા તરીકે, ટિળક માનતા હતા, કે રાષ્ટ્રીય મુક્તિઆદેશનની સફળતા, તેના નેતાઓ એની અંદર શહેર તથા ગ્રામડાંઓના વિશાળ આમસમુદાયને ખેંચી લાવી શકે છે કે નહિ તેના પર આધાર રાખે છે. આ મહાન લોકનેતા હિંદુસ્તાનની સામાન્ય જનતાને ચાહતા હતા તથા એની નિકટ હતા. એમનાં સ્પષ્ટ સૂત્રોને અત્યંત વ્યાપક પ્રત્યુત્તર મળતો હતો. “સ્વદેશી”, “સ્વરાજ”, “હિંદીઓ માટે દિંદ” વગેરે સૂત્રોનો અંતિમવાદીઓ બહોળો પ્રચાર કરતા હતા અને તે ભારતીય સમાજના તમામ વિભાગોમાં સોફલિય બની ગયાં હતાં. જવાહરલાલ નહેરૂએ કહ્યું હતું, કે “રાજકીય રીતે જાગૃત લેક્ષિની વિશાળ બહુમતી ટિળક તથા તેમની મંડળીને ટેક આપતી હતી” એ શબ્દો એશિયાની જાગૃતિ દરમિયાન તેમણે પોતાના દેશમાં જે અગ્રણી ભાગ ભજવ્યો હતો, તેનું પ્રતિબિંબ પાડે છે.

અમે એ પણ જાણીએ છીએ, કે બ્રિટિશરોના ભારતમાં ધાર્મિક અને રાષ્ટ્રીય મંઘર્ષ ઉર્જકરવાના પ્રયાસોને ખુલ્લી રીતે ઉઘાડા પાડનારા અને ભારતની તમામ રાષ્ટ્રી-

યતાઓ વચ્ચે નિકટની મૈત્રીનો આદેશ દેનારા રાજકીય નેતાઓમાં ટિળક પ્રથમ હતા.

ભારતભરમાં તથા એશિયાના અન્ય દેશોમાં રશિયાની મૂડીવાદી લોકશાહી ક્રાન્તિના પ્રભાવ હેઠળ ક્રાન્તિકારી ધગશ ફેલાઈ. એ ૧૯૦૫ થી ૧૯૦૮ વર્ષોમાં ટિળકના જનતાના નેતા તરીકેના શુભો સચોટ રીતે બહાર આવ્યા. આ જ સમયમાં ટિળકની ક્રાંતિકારી પ્રવૃત્તિઓએ જાગૃત સ્વરૂપ ધારણ કર્યું અને તેઓ ભારતના સમાજહીન સમાજના સાચા ક્રાંતિકારી નેતા બન્યા.

વસાહતવાદ પાસેથી સ્વાધીનતા મેળવવા માટેની લડતની પદ્ધતિઓ અને સ્વરૂપો અંગેના ટિળકના વિચારોએ પણ સોવિયેટ સંઘમાં ઊંડો રસ જગાડ્યો છે. અમે જાણીએ છીએ, કે ૧૯૦૫-૧૯૦૮ના સમયમાં ટિળકના આદેશને માન આપીને તેમના અનુયાયીઓએ દેશનાં રાજકીય અને આર્થિક જીવનમાં તમામ ક્ષેત્રોમાં બહિષ્કારનાં આંદોલનનો ફેલાવો કર્યો હતો.

સોવિયેટ પ્રજા સારી રીતે જાણતી હતી, કે ૧૯૦૮ માં વસાહતવાદીઓએ ટિળક પર હલકા આરોપો મૂક્યા હતા તે કેવી રીતે પરિસ્થિતિ હતી. એમણે પોતાના બચાવમાં આપેલું ભાષણ હિંમત અને નિઃસ્વાર્થીપણાનું દૃષ્ટાંત અને વસાહતવાદનું જ્વેરદાર ખંડન કરતું આરોપ-પત્રક છે. ટિળકની ધરપકડ અને કેસ ભારતના રાષ્ટ્રીય મુક્તિ-આંદોલનના ઇતિહાસમાં એક ઐતિહાસિક મહત્વના પ્રસંગ તરીકે નોંધાઈ ગયાં છે. દેશભરમાં ફેલાઈ

ગયેલ વિરોધનું આમ-આંદોલન, ખાસ કરીને મુંબઈના કામદારોની હડતાલ ભારતની આઝાદી માટેની લડતના ઇતિહાસમાં એક નવા તળકાનો પ્રારંભ કરતાં હતાં.

ભારતીય પ્રજાની લડતનું ઊંડું નિરીક્ષણ કરતા મહાન લેનિને મુંબઈના ૧૯૦૮ના બનાવો વિષે લખ્યું હતું : “ભારતનો સામાન્ય માનવી પોતાના લેખકો અને રાજકીય નેતાઓને માટે ખડો થવા લાગ્યો છે. ભારતના લોકનેતા ટિળક પર બ્રિટિશ પાદાંત્રોએ પસાર કરેલી આ સજા છે. થેલીદારોના ખાધિયાઓએ લોકોના પર વાળેલા વેરને કારણે મુંબઈના રસ્તા પર સરઘસો નીકળ્યાં અને હડતાળો પડી.” લેનિને આગળ ચાલતાં જણાવ્યું, કે “ભારતનો કામદાર વર્ગ એકવાર આમ રાજકીય લડત માટે હુદ્દિપૂર્વક ખડો થશે એટલે એ દેશમાં બ્રિટિશ વસાહતવાદનું પતન અનિવાર્ય છે.”

લેનિનના આ શબ્દો બ્રિટિશ સામ્રાજ્યવાદ બચાવે અજોય લાગતો હતો, ત્યારે તેના અનિવાર્ય પતનની આગાહી તો કરતાં હતાં જ; બલકે, આજે પણ બાળ ગંગા-ધર ટિળકે રાષ્ટ્રીય મુક્તિ-આંદોલનનમાં લજ્જેલા લાગને વધુ ઊંડાણથી અને સાચી રીતે મૂલવવામાં થે મદદ કરી રહ્યાં છે.

[રશિયન લેખક શ્રી. શિરોગોવનો આ લેખ સોવિયેટ સંઘની મુંબઈ કૉન્સુલેટ જનરલની માહિતીશાખા તરફથી પ્રકાશિત પત્રિકામાંથી સાભાર જતાયો છે.]

\*

## જે સૂએ તે

જયંતી દલાલ

[લેખક, વિવેચક અને સાહિત્યકાર]

નવો ‘ભેદ’

સામાન્ય ચૂંટણી લગી ખમી ખાધા પછી ત્રણ-ચાર માસમાં જ નવા કરવેરા આવ્યા. સહ્ય અસહ્ય, જરૂરી બિનજરૂરી, ખમતીધર અને બિનખમતીધર એ-પાયા પર સહુ પોતાની વિચારણાની માંડણી કરશે. પણ અહીં એના કરતાં ય એક નવો ભય જે ડોકાઓ

છે તેના વિષે વાત કરવી છે. આ છે શહેર વિરુદ્ધ ગામડાંનો સવાલ. એમાં સામાજિક ન્યાયનું નામ પણ સામેલ કરવામાં આવ્યું છે. આજ લગી પરદા પાછળ રહેલા એક નવા ‘ભેદ’ને હવે બહાર આણવામાં આવ્યો છે. ‘શહેર’ના નામે ઓળખાતા વિસ્તારમાં જન્મેલા,

વસતા અને ફરજિયાત નસીબ અજમાવવા આવી જનારાના દુર્ભાગે, સમર્થિથી, તુલનાત્મક રીતે આનો વિચાર થઈ શકે એવી પરિસ્થિતિ ઓછી અને ઓછી થતી જાય છે. તાના-ગિરલા-કસ્તુરભાઈ શહેરમાં રહે છે માટે શહેરમાં વસનારા બધા જ તાના-ગિરલા-કસ્તુરભાઈ છે, માટે નાખો ગમે તેવા કર. ગામડાં ગરીબ છે, કંગાલ છે, દરિદ્રનારાયણનો એમા વાસ છે, ભોળા છે, ભલા છે, ખમી શકે એમ નથી એવું, એક સત્ય, અર્ધ સત્ય,

### આફ્રિકા

એ વર્ષમાં તો અંધારો અને પછાત ગણતો ખંડ મોટે ભાગે સ્વતંત્રતા ભોગવતા પ્રદેશોના સમૂહ તરીકે બહાર આવ્યો છે. બધાં સ્વતંત્રતાનાં પગલાં નથી થયાં, ત્યાં મધ્યમશ્રેણીનાં પહેલાં છે. દક્ષિણ આફ્રિકાના વતનથી બેવતન થયેલા લોક તો ખામોશી રાખવાનું અશક્ય લાગતાં, અહિંસાથી જડનાને દૂર નહિ કરી શકાય એમ માનીને લોહિયાળ પરિવર્તનને રસ્તે જઈશું એમ બહારના પણ કરે છે. ખતાવની રફતાર બધાને દિગ્મૂઠ કરી દે એવી છે. એને સ્વસ્થતાપૂર્વક સમજવાની ઓશિશ કરનારને સહાય-સ્મૃત થાય એવી પુસ્તક એણી પેન્ઝિન્સ તરફથી શરૂ થઈ

‘પા સત્ય અને નિર્ભય જૂઠાણું પેઢી દર પેઢી ચાલું આવે છે. સામાન્ય રીતે આ વર્ષના બજેટમાં આ લે બહાર આવતું ગયું તો સાથે જેવી અમેરિકામાં ‘ફર્મ લોખી’ છે એવી ‘લોખી’ પણ કંડારાઈ રહ્યાનો અંદેશ થાય એવું પણ બન્યું છે. લાવનાત્મક એકના સાધનના સન્માર્ગની શોધમાં પડેલાને આ ભેદની પણ વેગસર બાણ થાય તો સારું. નહિતર આ બાબતમાં ય કોરો ચોરાયા બાદ તમેલે આગળો વાસવા જેવું થશે.

છે. એમાં પ્રગટ થયેલાં પુસ્તકમાંથી અત્યારે તો ચાર લાખ લાખ્યા છે :

African Profiles-Ronald Segal  
A Short History of Africa-Oliver and Fage  
Portugal in Africa-James Duffy  
The Arab Role in Africa-Sabatier & Baobab

બીજાં બે દક્ષિણ આફ્રિકા વિષે Guilty Land અને African Political Parties પણ એ જ સરથા તરફથી પ્રગટ થવાનું બાણવા મળે છે.

### સામ્યવાદી ચીનનું આક્રમણ

ચીને આક્રમણ કર્યું. અહીં\* તૂટક છૂટક સમાચાર મળે છે, તેમાંથી આટલી વસ્તુ સમજાય છે : હિમાલયની સમગ્ર પટ્ટી પર આક્રમણ છે. અને હવે હુમલાખોર લગભગ પાંત્રાંતર લગી આવી પહોંચ્યા છે. એને સામગ્રીની કમી નથી. વાહનવહેવાર અને અન્ય વહેવાર જળવવાની કરી મુંઝવાયું નથી. માનવશક્તિ તો જરૂર પડે એ કંગેડામાંથી ગણીને ખરચી શકે એમ છે. આપણે નિવેદનો કરતા હતા ત્યારે એણે રસ્તા બાધ્યા. આ પરિસ્થિતિ છે. એ અહીં અટકી જશે, ખરફ પકશે, ચાર પાંચ મહિના મળી જશે, એવું દિવાસ્વાન, આ બધું કેમ બન્યું એની અટકળો જેટલું જ વાંઝાયું છે.

આપણે સમજી લેવું જોઈએ કે આ અહીં આવ્યા છે જતા નથી આવ્યા. એ રહેવા, સ્થિર થવા, પોતાની

પદ્ધતિ જમાવવા આવ્યા છે. આપણે થોડો મુલક ગુમાવ્યો છે એવું નથી. આપણે કમાવેલી સ્વાધીનતા ગુમાવી છે. એને આવડે એ, પહોંચી શકાય એ, હાથગમી હોય એ રીતે પાછા ધોલવાનો યત્ન એ માત્ર આક્રમણ રોકવા ખાળવા કે પાછું વાળવાનો યત્ન નથી. એ સ્વતંત્રતા ફરી પાછી મેળવવાનો યત્ન છે.

પંડિત નહેરુએ જેને પોસ્ટમાર્ટમ-શબપરીક્ષા કહી છે-અહીં અમેરિકાના એસોસિએટેડ પ્રેસના નવી દિલ્હીના સમાચારમાં આ શબ્દ વપરાયો છે-તે બનાવટ નથી એમ માની આ લખું છું : તે શબ શેનું છે? માત્ર આપણા આદર્શોનું છે? માત્ર તરંગોનું છે? સોનેરી સ્વપ્નાનું છે? આપણે પસંદ કરેલા જીવનમાર્ગનું એ શબ છે, એટલું તો સ્વીકારવું પડશે. નખમાં ય રોગ ન હોય

\* અમેરિકામાં-(આ નોંધ શ્રી. દલાલના અમેરિકાથી આવેલા પત્રમાંથી લીધી છે.)-સંપાદક

# અત્યાર

વેચાર અને વિવેચનનું સામયિક



‘લોહિ એમ માને છે કે તેમની સ્થિતિનો આધાર સંયોગો ઉપર રહેલો છે. પણ આ બધું જ ખોટું છે. ડોઈ માણસ ને “ભાંગી પડેલો” હોય છે તો તે એમ ધારે છે કે સંયોગો અનુકૂળ થઈ જતાં પોતે સારો થઈ જશે. પણ ખરી રીતે તો, સંયોગો અનુકૂળ થશે ત્યારે પણ એ એમનો એમ જ રહેશે. બધા જ એમ માને છે કે બીજા લોહિ એમની સાથે સારો વર્તોવ રાખતા નથી એટલે તેમને નબળાઈ અને થાક લાગે છે. આ અર્થ વગરની વાત છે. સંયોગો બદલાવાની જરૂર છે એમ નથી; તમારી પોતાની અંદર આંતરિક ફેરફાર થવો જોઈએ એ જરૂરનું છે.’

(મધર ઇન્ડિયા, ફેબ્રુ ૧૯૬૧)

—શ્રી માતાજી

## અનુક્રમ

નૈવેદ્ય	૧૦૯	[સંપાદક : એ. જી. ભટ્ટ]
રોજનીશીમાંથી	૧૧૨	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
અમેરિકામાં બેકારી અને સ્વયંસંચાલન	૧૧૪	સનત મહેતા
જૈન ધર્મ અને અહિંસા	૧૧૮	બેચરદાસ દોશી
ભારતના બંધારણની કેટલીક વિશિષ્ટતાઓ	૧૨૪	કે. સી. દેસાઈ
હળવી મનોવિકૃતિ	૧૨૯	ભારતી ચં. શાહ
ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૧	૧૩૪	જયદેવ. મો. શુક્લ
સામ્યવાદી મીનના આક્રમણ સામે ભારતીય રાષ્ટ્રીય		
પ્રતિકાર અને પુરુષાર્થ	૧૪૧	પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર
નવનીત		
[આર્થિક વિકાસ: વૈકલ્પિક પદ્ધતિ અને તુલનાત્મક લાભ]	૧૪૪	
[માર્ક દ્વેન]	પૃ. ૩	

\*

## અભ્યાસ

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા આઠ, છમાસિક રૂપિયા પાંચ.
- \* મનીઓર્ડરથી કે ચેકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, 'પ્રગતિ', ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૬ : સરનામે-મોકલવું, તથા ચેક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ લવાજમ 'અભ્યાસ' કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* 'અભ્યાસ' દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* 'અભ્યાસ'ના પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટ હજી મોટી સંખ્યામાં ઉપલબ્ધ છે. સેટ કિંમત આઠ રૂપિયા.

\*

## સંપાદકના બે બોલ

'અભ્યાસ'માં શરૂ કરેલા વિવિધ વિભાગો દર મહિને નિયમિત ચાલુ રાખવાની ઘણી ઉમેદ સ્વાભાવિક જ હોય છે. પરંતુ મર્યાદિત પાનાં અને વિશેષ તો મર્યાદિત લેખક-સહકારને કારણે દર વખતે ઓછી-વધી નિષ્પ્રજ્ઞતા સાંપડે છે. સંપાદક પોતે દરેક વિભાગનું લખાણ લખેલખાવે એ શક્ય નથી, દષ્ટિ પણ નથી. અભ્યાસયુક્ત લખાણ તૈયાર કરવાનું હોય તો તે પસંદગીના થોડા વિષયો પર. એવા વિષયોની પણ પૂર્ણ જાણકારી અને સારી એવી સમજ સંપાદક પાસે નથી. તેથી આ સામાયિકના વિદ્વાન વાચક વર્ગને વિનંતી કે તેઓ તથા અન્ય અભ્યાસી લેખકો વિવિધ વિષયો પરનાં પોતાના લેખો મોકલાવીને 'અભ્યાસ'ના સાહક સહાય કરે.

\*



# નૈવેદ્ય

અવશ્યમવ્યેષ્વનવગ્રહપ્રહા યયા દિશા ધાવતિ વેધસઃ સ્પૃહા ।

વૃણેન વાત્યેવ તયાનુગમ્યતે જનસ્ય ચિત્તેન મૃશાવશાત્મના ॥

નૈપધીયચરિતમ્ । ૧-૧૨૦ ॥

**ભાવાર્થ :** અવશ્ય થનારા વિપયોમાં ન રોટ્ટી શકાય તેવા આગ્રહવાળા વિધાતાની ઇચ્છા જે દિશામાં દોડે છે, તે દિશામાં મનુષ્યનું અત્યન્ત અવશ ચિત્ત જેમ તણુખહું વંટોળિયાને અનુસરે તેમ બળ્ય છે.

**નોંધ :** શ્રી હર્ષના નૈપધીયચરિતનો આ શ્લોક વિચાર પ્રેરે તેવો છે. દમયંતીને બેચા વિના જ ટોર્ષ અગમ્ય શક્તિથી નળ તેના પ્રત્યે આકર્ષાય છે. મનોવિનોદ માટે તેના નગરની બહાર ઉદ્યાનમાં ફરતાં ફરતાં ત્યાંના ત્રોડા-સરોવરમાં એક સુવર્ણમય હંસને જોઈને તેને ભારે કુતૂહલ થાય છે. ત્યાર પછી સહેજ નિદ્રાધીન થયેલા તે હંસને નળ પકડે છે અને દયાવશ થઈ તેને મુક્ત કરે છે. કૃતજ્ઞતાથી પ્રેરાયેલો તે હંસ દમયંતીના સૌન્દર્યનું ર્ણન કરે છે અને વિરહાકુળ નળનું કાર્ય કરવા દમયંતીને ડિનપુરમાં મળવા બળ્ય છે અને અંતે કાર્ય સિદ્ધ થાય છે; નળ અને દમયંતીનાં લગ્ન થાય છે.

શ્રી હર્ષ આ શ્લોક દ્વારા વિધિના અદ્વલુત સામર્થ્યનું ર્ણન કરે છે. વિધિની સત્તા સર્વત્ર પ્રવર્તતી જણાય છે. વિધિની પ્રેરણા પ્રમાણે કાર્ય થયા કરે છે. નળના ચિત્તમાં વિધિની પ્રેરણાથી જ હંસ પ્રત્યે કૌતુહલ જન્મે છે અને વિધિમાં જે થવાનું છે તે દિશામાં ગતિ થાય છે. જે લ કે અશુભ ઘટના થવાની હોય છે, તે દિશામાં જ મ તણુખહું વંટોળિયાને અનુસરે તેમ મનુષ્ય ખેંચાતો ય છે. જેમ વંટોળિયાની ગતિ રોકાતી નથી, તેમ વિધાતાની ઇચ્છા પર પણ પ્રતિબંધ મૂકી શકાતો નથી. વિધાના સામર્થ્ય આગળ મનુષ્ય વંટોળિયાની સમક્ષ રુપવા જેવો નિઃસાર છે, એમ જણાય છે. આ રીતે, ણીમાત્ર પરતંત્ર છે, દેવને અધીન છે, એવો આશય ા સમજાય છે. આ રીતે બેતાં મનુષ્યનો અહંકાર ર્થક છે, એમ સિદ્ધ થાય છે.

કાલિદાસ ‘અલિગ્નાન શાકુન્તલ’માં દેવની લીલાનો ળે સ્થળે નિર્દેશ કરે છે. ‘અથવા મવિત્તગ્રાનાં દ્વારાગિ

મવન્તિ સર્વત્ર ।’ (શાકુ. અં. ૧-૧૬) ‘અથવા થનારી ઘટનાઓનાં દ્વાર સર્વત્ર હોય છે’-એવું વિધાન કણ્વના આશ્રમમાં પ્રવેશ કરી પોતાના જન્મણા હાથને ફરકતો જોઈ દુષ્પન્ત કરે છે. પાંચમા અંકમાં દારુણ વિસ્મૃતિથી ઘેરાયેલા રાજાને વીંટીરૂપી પ્રણયનું પ્રતીક દેખાડવા જતાં, તેને પોતાની આંખોની પર ન જોતાં હતાશ થયેલી શકુન્તલા સવિપાદ ગૌતમી સામે લુએ છે. ગૌતમી તેને શચીતીર્થના જળને પ્રણામ કરતાં વીંટી આંખોની પરથી સરી ગઈ હોવાનું કહે છે. રાજા આ સાંભળી ‘इदं तत् प्रत्युत्पन्नमस्ति स्त्रिणं यदुच्यते ।’ ‘સ્ત્રીઓ હાજરજવાળી હોય છે, એમ જે કહેવાય છે, તે આ !’-એવું મર્મભેદક વચન બોલે છે અને તરત જ શકુન્તલા બોલી ઊઠે છે : ‘अत्र तावद्विधिना दर्शितं प्रभुत्वम् ।’ ‘આમાં તો વિધિએ તેની પ્રભુતા બતાવી !’ આ પ્રમાણે કાલિદાસ તેમજ બીજા અનેક કવિઓએ વિધિની અનિયંત્રિત ગતિનાં અનેક ઉદાહરણો આપ્યાં છે.

નિયતિનું ઉલ્લંઘન કરી શકાતું નથી. (નિયતિઃ કેન લઙ્ઘયતે)।-નિયતિનું ઉલ્લંઘન ડોણુ કરી શકે ? પહેલેથી જ મનુષ્યની બુદ્ધિ તેનાં પૂર્વકર્મને અનુસરનારી હોય છે (પ્રાગેવ હિ મનુષ્યાણાં બુદ્ધિઃ કર્માનુસારિણી) ; કર્મથી બુદ્ધિનો બાધ થાય છે, બુદ્ધિથી કર્મનો બાધ થતો નથી (કર્મણ વાઘ્યતે બુદ્ધિર્ન બુદ્ધયા કર્મ વાઘ્યતે) ; દેવ જ સર્વત્ર ક્ષણે છે, વિદ્યા કે પુરુષાર્થ ક્ષણતાં નથી (દેવં ફલતિ સર્વત્ર ન વિદ્યા ન ચ પૌરુષમ્) ; વિધિ જ્યારે પ્રતિકૃળ હોય છે ત્યારે ઇષ્ટ-સિદ્ધિ થતી નથી (વામે વિદ્યો ન હિ ફલત્ય-મિવાન્નિજ્ઞતામિ) ; વિધાતાએ જે (પ્રાણીના) પોતાના લક્ષ્યમાં લખ્યું હોય છે તેને ભૂંસી નાખવા ડોણુ સમર્થ છે ? (યદ્વાત્રા નિજભાલપટલિલિખિતં તન્માર્જિતું કઃ ક્ષમઃ) ; દેવ જ મનુષ્યની વૃદ્ધિ તેમ જ ક્ષયમાં કારણુ છે (દેવમેવ હિ વૃણાં વૃદ્ધૌ ક્ષયે કારણમ્) -આ પ્રકારનાં અનેક વાક્યો દેવની સર્વોત્તમુખી અલંબ્ય શક્તિનું પ્રતિપાદન કરે છે.

થનારી ઘટના થઈને જ રહે છે; તેને શેકી શકાતી નથી. જે કંઈ થવાનું હોય છે તે નિશ્ચિત હોય છે, તેમાં કંઈ મનુષ્ય કે કંઈ બનાવ કે કંઈ પશુ વસ્તુ નિમિત્ત બને છે. જે થવાનું હોય તે પ્રમાણે મનુષ્યની મતિ થાય છે અથવા બન્યા સારી અથવા નરસી ઘટના થવાની હોય છે, તે તરફ મનુષ્ય જાણે આપોઆપ ખેંચાતો જાય છે તેવી પ્રતીતિ થાય છે. ભગવદ્ગીતામાં કૃષ્ણ અર્જુનને કહે છે: 'મયૈવૈતે નિહતાઃ પૂર્વમેવ નિમિત્તમાર્ગ મવ સવ્યસાચિન। (અ. ૧૧-૩૩) આ બધાને (કૌરવોને) મેં પહેલેથી જ મારી મૂકેલા છે; હે સવ્યસાચી! તું માત્ર (તેમાં) નિમિત્ત થા.' કૃષ્ણનું ઉપરનું વચન નિયતિના સિદ્ધાંતનું જ સમર્થન કરે છે. વળી, નિયતિ એવી પરિસ્થિતિનું પણ નિર્માણ કરે કે જેથી મનુષ્ય કંઈ અનિષ્ટ કાર્ય કરી બેસે, એ પણ બનવાજોગ છે. ધણીવાર મનુષ્યને જે અનિષ્ટમાંથી એકની પસંદગી (choice between two evils) કરવાનો પણ પ્રસંગ આવે છે; જેમ કે રામ પોતાની નિષ્પાપ પત્નીનો ત્યાગ અને લોકાપવાદ—એ બન્નેમાંથી પત્નીના ત્યાગ રૂપી અનિષ્ટને સ્વીકારે છે. આમ દૈવનું સામ્રાજ્ય સર્વત્ર પ્રવર્તતું અતુલવાય છે. ભર્તૃહરિ કહે છે તે પ્રમાણે 'કાલઃ કાલ્યા ધ્રુવનકલકે કોઢતિ પ્રાણિશારૈઃ' જીવનના ફલક પર કાલ કાલીરૂપી તેની મારકશક્તિ સાથે પ્રાણીરૂપી સોગટાઓ વડે રમે છે, પ્રાણીઓ તો કંઈ અગમ્ય શક્તિનાં રમવાનાં સોગટાઓ છે, એવી પ્રતીતિ થાય છે. દૈવ અનુકૂલ હોય તો પુરુષાર્થ સફળ થાય છે, પ્રતિકૂળ હોય તો નિષ્ફળ થાય છે. આવી વસ્તુસ્થિતિ છે.

નિયતિ વિષે દર્શાવેલો સિદ્ધાંત વિદ્વાનોએ સંસારની વિવિધ ઘટનાઓ પરથી તારવ્યો છે એમાં શંકા નથી. પરંતુ આ ઉપરથી પુરુષાર્થમાત્રને અવકાશ જ નથી એમ સમજવાનું નથી. પુરુષાર્થને અવકાશ ન હોય તો 'ન દૈવમિતિ સંચિન્ત્ય ત્યજેદુદયોગમાત્મનઃ । અનુચમેન વસ્તેલં તિલેન્મઃ પ્રાપ્તુમર્હતિ ॥ દૈવનો વિચાર કરી મનુષ્યે પોતાના ઉદયોગનો ત્યાગ ન કરવો. ઉદયમ વિના કોણ તલમાંથી તેલ પ્રાપ્ત કરી શકે?—'વિદ્યાય વૌદ્યં યો હિ દૈવમેવાવલમ્બતે । પ્રાસાદસિદ્ધસસ્ય મૃદ્ધિં તિષ્ઠન્તિ વાયસાઃ ॥ 'પુરુષાર્થનો ત્યાગ કરી જે દૈવનું જ અવલંબન સ્વીકારે છે, તેના માથા પર કાગડાઓ જેમ મહેલના શિખર પર રહેલા સિંહના પૂતળા પર બેસે છે તેમ બેસે છે'—આ પ્રકારનાં

વિધાનોનો કંઈ અર્થ રહે નહિ.

પૂર્વજન્મમાં કરેલાં કર્મોને દૈવ કહેવામાં આવે છે. (પૂર્વજન્મકૃતં કર્મ તદૈવમિતિ કથ્યતે)। કર્મ ત્રણ પ્રકારનું હોય છે—સંચિત, આગામી અને પ્રારબ્ધ. પૂર્વજન્મમાં કરેલાં કર્મો જેમણે ફળ આપવાની શરૂઆત કરી નથી તે સંચિત કર્મો છે. પોતાને પ્રાપ્ત થયેલા શરીરફળ જેનું ફળ હવે પછી પ્રાપ્ત થવાનું છે તે આગામી કર્મ છે અને પૂર્વજન્મમાં કરેલાં કર્મો જેનાથી આ શરીર મળ્યું છે અને જેમણે આ જન્મમાં ફળ આપવાને પ્રારંભ કરી દીધો છે, તે પ્રારબ્ધ કર્મ ગણાય છે. પ્રારબ્ધ કર્મ પ્રમાણે સુખ-દુઃખ, ઇષ્ટ-અનિષ્ટ વસ્તુઓ પ્રાપ્તિ આ જન્મમાં થયા વિના રહેતી નથી. આને જ પ્રારબ્ધ કહેવામાં આવે છે. પરંતુ આગામી કર્મો અવકાશ છે જ માટે તેમની ગણતરી ત્રણ પ્રકારનાં કર્મોમાં કરી છે. જે કર્મ કરવાનું સ્વાતંત્ર્ય જ ન હોય તો શુભ કર્મ કરવું અને અશુભ કર્મ ન કરવું એવું શાસ્ત્રીય વિધિ અને પ્રતિષેધનાં વચનોનો કંઈ અર્થ રહે જ નહિ. આ સાથે એ પણ બધામાં સમજવું છે, કે આધ્યાત્મિક પુરુષાર્થ દ્વારા પ્રારબ્ધ કર્મનાં અભિ ફળનું ઘણું અંશે શમન કરી શકાય છે; માત્ર તે મો પ્રવ્યજ પુરુષાર્થ આચરવો જોઈએ. આથી તો 'શકુન્તલ' પહેલા અકમાં દર્શાવ્યું છે, કે કણ્વ પોતાની પૂં શકુન્તલાના પ્રતિકૂલ દૈવના શમન માટે સોમતીર્થ જ છે. (દૈવમત્ત્વાઃ પ્રતિકૂલં શમયિતું સોમતીર્થં ગતઃ)। કણ્વે દૈવી પુરુષાર્થ ફળે છે અને શકુન્તલાના પ્રતિકૂલ પ્રારબ્ધ શમન થઈ, દુષ્યન્ત સાથે પુનર્મિલન થાય છે. કો વાસિષ્ઠમાં દૈવવાદનું ખેંડન કરી પુરુષાર્થની શ્રેષ્ઠ પ્રતિપાદન કર્યું છે. સામાન્યતઃ સિદ્ધાંત એવો છે, ધર્મચરણ અને મોક્ષની બાબતમાં આ જન્મનો પુરુષ બગવાન છે અને અર્થ અને કામની બાબતમાં પ્રારબ્ધ કર્મ બગવાન છે અને મોટે ભાગે તે પ્રમાણે જ જ પ્રાપ્તિ અને કામોપભોગ થાય છે. પ્રારબ્ધ કર્મોનાં કે કે અશુભ ફળો ભોગવવાં જ પડે છે એવો નિયમ પણ પ્રવ્યજ દૈવી પુરુષાર્થ દ્વારા—ધર્મ-પ્રાર્થના, વગેરે દ્વારા તીવ્ર અને મંદ પ્રારબ્ધનાં અનિષ્ટ ફળ શમન થાય છે; અતિશય તીવ્ર પ્રારબ્ધનું ફળ ભાગે ભોગવવું જ પડે છે, એમ સમજવાનું છે.

બુદ્ધિ પૂર્વકર્મને અનુસરે છે (બુદ્ધિ: કર્માનુસારિણી) ઇન્દ્રિયો ભાવિને-દૈવને અનુસરે છે (મવિતવ્યાનુવિધા ચેતીન્દ્રિયાણિ)—એવાં વિદ્વાનોનાં વિધાનો પ્રમાણે જોતાં મનુષ્ય અશુભ કર્મથી દૂર રહેવાનો અને શુભ કર્મ આચરવાનો પુરુષાર્થ કરવામાં સ્વતંત્ર નથી એવી દલીલ પણ વિચારવા જેવી છે. ‘વિક્રમોર્વશીયમ્’માં એવો ઉલ્લેખ કર્યો છે, કે સ્વર્ગમાં ભજવાતા ‘લક્ષ્મી-સ્વયંવર’ નામના નાટકમાં લક્ષ્મીની ભૂમિકા ભજવતી ઉર્વશીને સલામંડપમાં ‘તારો હાર્દિક ભાવ ક્રાના પ્રત્યે છે?’—એવું પૂછવામાં આવતાં ‘પુરુષોત્તમ-વિપ્ર પ્રત્યે’ એમ બોલવાનું હતું તે ન બોલતાં ‘પુરુરવા પ્રત્યે’ એમ એકાએક તેનાથી ખેંચી જવાય છે. આમ ભવિષ્યમાં જે થવાનું હતું—જ્યાં પર તે પુરુરવાની પ્રિયતમા થઈને રહેવાની હતી તે પ્રમાણે જ તેનાથી બોલાઈ જવાય છે. ભરતનો શિષ્ય ાલવ આ સાંભળીને કહે છે: ‘ઇન્દ્રિયો ભાવિને-દૈવને અનુસરે છે.’

ઉપરની દલીલના પ્રત્યુત્તરમાં સંમજવાનું છે, કે ધારીર, ઇન્દ્રિયો, મન તેમજ બુદ્ધિ પર જેનું નિયંત્રણ પાડે છે, એવા પરમાત્માની અનન્ય શરણાગતિ અથવા હાર્દિક પ્રાર્થનાના પુરુષાર્થ વડે અશુભ કર્મમાં પ્રવૃત્તિ ઘટકે છે અને શુભ કર્મમાં પ્રવૃત્તિ થાય છે. શ્વેતા-વતર ઉપનિષદમાં ‘તે દેવ અમારો શુભ બુદ્ધિ સાથે ઈયોગ કરાવો (સ દેવ: સ નો બુદ્ધ્યા શ્રમયા સંયુજ્ઞુ |)’ એવી ભાવના પ્રગટ કરી સાધકને માર્ગદર્શન કરાવ્યું જ છે. યજુર્વેદમાં ‘મારું મન શુભ સંકલ્પવાળું થાઓ (તન્મે મન: શિવસંકલ્પમસ્તુ |)’—એવી પ્રાર્થનાનું વારંવાર ઉચ્ચારણ કર્યું છે. ઇશ્વરની સાચી શરણાગતિ લીધા પછી મનુષ્ય નિશ્ચિન્ત બની જાય છે; તેને પતનનો ભય રહેતો નથી. ‘અત્યંત દુરાચારી મનુષ્ય પણ જો મને અનન્ય ભાવે મળે, તો તેને સાધુ જ ગણવો જોઈએ; તે સત્વર ધર્માત્મા બની જાય છે અને શાશ્વત શાન્તિ પામે છે. મારો ઈક્ત નાશ પામતો નથી’—એ ભાવાર્થનાં ગીતાનાં વચનો દી બુલાવાં જોઈએ નહિ.

ઉપરની બધી વિચારણાનો નિષ્કર્ષ એ છે કે નિયતિ અથવા દૈવથી પ્રાપ્ત થતાં સુખ-દુઃખ વગેરે ભોગવવાં જ પડે છે. પ્રારબ્ધ કર્મ છૂટી ગયેલા તીર સમાન છે એટલે તે તો ભોગવવું જ પડે છે અને તેનું નિવારણ મોટે ભાગે શક્ય નથી, પરંતુ અસામાન્ય દૈવી પુરુષાર્થ કરવામાં આવે તો ઇશ્વરના અનુગ્રહથી મોટી આપત્તિનું શમન થાય છે—શૃણીનું વિદ્ન કાંટે જાય છે.

આવી પડેલાં દુઃખોને ચિન્તા અને વિલાપ કર્યા વિના સહન કરવાં એ તિતિક્ષા કહેવાય છે. ધીર પુરુષો તિતિક્ષાને માર્ગે જાય છે. સહન કરવું—એ મહાન પુરુષાર્થ છે. અધીર પુરુષો માટે તિતિક્ષા શક્ય નથી પણ ઇશ્વરની પ્રાર્થના દ્વારા તેનો અનુગ્રહ (grace) પ્રાપ્ત કરી તેઓ દુઃખ સહન કરવાનું સામર્થ્ય મેળવી શકે છે. નિયતિની શૃંખલામાંથી મુક્ત થવાનો માર્ગ, આ જન્મમાં પ્રાપ્ત થતાં સુખોને આસક્તિ વિના ભોગવવાં, વિપત્તિ સહન કરવી, અદમ્ય આધ્યાત્મિક અભીપ્સા રાખવી, ઇશ્વરને શરણે જવું, નિષ્કામ કર્મો કરવાં, પોતે શુદ્ધ, બુદ્ધ, અજર, અમર આત્મા છે એવું વારંવાર અનુસંધાન કરવું—એ છે. આવા પુરુષાર્થ વિના કર્મની શૃંખલા તૂટતી નથી, પણ તે શૃંખલામાંથી હમૈશ માટે છૂટી જવા માટે ઉપર દર્શાવેલા પુરુષાર્થને અવકાશ છે જ. આ માર્ગ અસ્તરાની ધાર પર ચાલવા જેવો અતિશય કપરો છે, છતાં ઇશ્વરની કરુણા થતાં તે સહેલો બની જાય છે. આ રીતે વિચારતાં અંધકારમાંથી પ્રકાશમાં જવાનો માર્ગ છે, આધ્યાત્મિક પુરુષાર્થને અવકાશ છે અને તે દ્વારા આત્મજ્ઞાનનો ઉદય થતાં મનુષ્ય હમૈશ માટે કર્મબંધનમાંથી છૂટી જાય છે. સ્વ-રૂપનું જ્ઞાન થતાં કર્મનું બંધન તૂટી જાય છે. પ્રારબ્ધ કર્મોનો ભોગથી ક્ષય થાય છે. સંચિત કર્મો જ્ઞાનના અગ્નિમાં ભસ્મ થાય છે, આગામી કર્મોનો જ્ઞાનીને સંબંધ હોતો નથી. આમ સ્વ-રૂપને ઓળખી કર્મપાશમાંથી છૂટવાના પુરુષાર્થને અવકાશ છે જ. બીજો માર્ગ નથી—નાન્ય: પન્થા વિચતેડચનાય |’

[સંપાદક : એ. જી. ભટ્ટ, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

# રોજનીશીમાંથી

મણેશ વાસુદેવ માવળંકર

શ્રી.

તા. ૨૦ ઑગસ્ટ, ૧૯૪૭: બુધવાર

કૌલ મળવા આવ્યા હતા. ડૉ. રાજેન્દ્રબાણુએ એમને લા વાગ્યે મળવા બોલાવ્યા હતા. એટલે મને મળવા આવ્યા હતા. ડૉ. રાજેન્દ્રબાણુ શું પૂછશે એનો અણસાર એમને જોઈતો હતો. ગઈ કાલની મૌલાનાની પાર્ટી વખતે થયેલી વાતચીત મેં એમને જણાવી. ‘એસેમ્બલી ડિપાર્ટમેન્ટ’ના એકીકરણ વિષે હશે એવો અંદાજ છે, અને તેમ હોય તો એસેમ્બલી અને બંધારણસભા—બન્નેનાં કાર્યો ભિન્ન પ્રકારનાં હોવાથી તથા એક કાયમી અને બીજું કામચલાઉ હોવાથી બન્નેનું એકીકરણ યોગ્ય અને ધૃષ્ટાંત્ય નથી એમ કહેવામાં વાંધો નથી એવું જણાવ્યું. પરંતુ તેઓ જે કાંઈ કહે તે સાંભળવું એવું પણ મેં જણાવ્યું.

સવારે ૧૦ થી ૧ ડૉ. એસેમ્બલી (બંધારણસભા)ની બેઠક. આજે શરૂઆતમાં આ સભામાં સરકારને કેટલાક પ્રશ્નો પુછાયા, અને તે પરથી આ સભામાં આવા પ્રશ્નો પુછાય કે કેમ એવો સવાલ ઉપસ્થિત થયો. આ ધારાસભા નથી, બંધારણસભા છે. પણ આ જ સભાએ તા. ૧૪મીએ રાતે બ્રિટિશ પાર્સેથી સર્વ અધિકાર ગ્રહણ કર્યા હોવાથી અને સરકાર આ સભાને જવાબદાર હોવાથી પ્રશ્નો પૂછવાની છૂટ હોવી જોઈએ એવો એક મુદ્દો હતો. પંડિત નેહરુએ જવાબ આપતી વખતે આમાં રહેલી મુશ્કેલીઓ જણાવી, અને મુખ્ય એટલે પ્રમુખ પોતે પ્રધાનમંડળમાં હોવાથી ખૂબ મુશ્કેલી પડવાની છે. તેથી આ સવાલની વિચારણા કરીને બે-ત્રણ દિવસમાં રિપોર્ટ રજૂ કરવા માટે એક સમિતિ નીમવી એવો વિચાર પંડિતજીએ દર્શાવ્યો. તે પરથી એક સમિતિ રચવામાં આવી. મને એ સમિતિમાં મૂકવામાં આવ્યો છે. સર બી. એન. રાવ મને પૂછવા આવ્યા ત્યારે મેં મારી નાખાવી જતાં જણાવી હતી. તેમ છતાં હવે જ્યારે મને રાખ્યો જ છે તો મારે કામ કરવું જોઈએ. મારી રિયતિ નાજુક છે. ૧ વાગ્યે નીકળતી વખતે કૌલ મળ્યા હતા. ડૉ. રાજેન્દ્ર પ્રસાદે એસેમ્બલી ડિપાર્ટમેન્ટ પર કોનો અંકુશ એ સવાલ અપ્રત્યક્ષપણે ચર્ચાઈ હતો.

બપોરના ભોજન સમયે અમારી સાથે ઈલેરના મહારાજ, એમના A. D. C., શ્રીયુત શ્રીપ્રકાશ, શ્રીમત રાજકુમારી, શ્રીયુત વી. પી. મેનન અને શ્રીયુત વી શંકર એમ હતા. ઘણી વાતો નીકળી.

ભોજન બાદ થોડો વખત આરામ. પછી પરચૂરણ કામો. શ્રી. કૌલને ડૉ. રાજેન્દ્રબાણુએ બોલાવીને જે વાતચીત કરી તે એમણે કહી. પ્રમુખપદની બાબતમાં ડૉ. રાજેન્દ્રબાણુનું વર્તન દુઃખદાયક છે. પ્રમુખપદને તથા પ્રધાનપદને—બન્નેનેય—તેઓ કેમ ચોંટી રહે છે? માન માટેનો લોભ એ સિવાય બીજો એનો અર્થ નીકળી શકતો નથી એ કેટલું મોટું કમભાગ્ય! ડૉ. રાજેન્દ્રપ્રસાદ અને શ્રી. કૃપાલાની—બન્નેની બાબતમાં પોતાને ખૂબ જ નિરાશા થઈ હોવાનું ..... એ કહ્યું!

સવારે એસેમ્બલી બેઠક વખતે શ્રી. બાળાસાહેબ ખેર મળ્યા હતા. મુંબઈની વાતો થઈ. ગુજરાત યુનિવર્સિટી માટે ફાળો ભેગો કરવાના પ્રશ્નમાં થયેલી પ્રગતિ એમને જણાવી.

પછી સાંજે ૪૧ થી ૬ સુધી પંડિત દિનેશ જોષી બેસીને એમના ‘માનવધર્મ’—માતૃભૂમિ અંક માટે જે એમને હિંદીમાં સંદેશ લખીને મોકલ્યો હતો તે જૂલરહિત ફરી લખી આવ્યો. હિંદી શ્રુતલેખનમાં મારી ઠીક ઠીક ભૂલો નીકળી.

ફરવા જવા સારું કંપાઉન્ડની બહાર પડ્યો ત્યારે શ્રી. કૌલ મળ્યા. બપોરે ડૉ. રાજેન્દ્રબાણુએ ૬ માટે મોકલવાનું કહ્યાનું જણાવ્યું. શ્રી. કૌલે એક વાત માન્યાન પર આણી. તે એ કે Govt. of Ind Actના જે adaptations કરવામાં આવ્યા પ્રમુખની ચૂંટણી માટેની કલમ ૨૬ કરવામાં આવી. મારી પાસે જે મુસદ્દો મોકલાયો હતો તેમાં એ ૨૬ થઈ નહોતી. પણ પાછળથી તે ૨૬ કરવામાં આવ્યું હતું આ ખટપટ!

તા. ૨૧ ઑગસ્ટ ૧૯૪૭: ગુરુવાર

સવારે નિત્યવિધિ. રોજનીશીલેખન. શ્રી. સાહેબ ખેર સપ્તતીક આવ્યા હતા. એમની સાથે વા:

અમદાવાદમાં બે રેશનિંગ ઇન્સ્પેક્ટરોને suspend કર્યા અંગે મેં એમને કાગળ લખ્યો હતો તે એમણે ઘટતું કરવા માટે શ્રી. દિનકરભાઈને મોકલ્યાનું કહ્યું.

૧૦ થી ૧ બંધારણસલા. ધારાસલા અમારા સલા-ગૃહમાં કેમ નહિ એવું પંડિત હૃદયનાથ કુંઝરએ મને પૂછ્યું. એટલે મેં એમને સલાગૃહ બતાવ્યું અને મારી સૂચનાઓ મેં શી કરી છે તે કહ્યું.

બપોરે ભોજન વખતે રામપુરના યુવરાજ આવ્યા હતા. પછી વિશ્રાંતિ.

સાંજે ૬ થી ૭ સર્વભાષી પરિષદના મરાઠી વિભાગની સ્વાગત સમિતિની સલા. ત્યાંથી Constitution House ગયો હતો. મિત્રોને મળીને પછી ફરતો ફરતો શ્રીયુત કે. એલ. જોષીને ઘેર (સબજનસિંગ પાર્ક) ભોજન અર્થે ગયો. શ્રી વામનરાવ નિકતે અને ભાટવડેકર જમવામાં સાથે હતા. વાતો થઈ. હાના અરસામાં પાછો આવ્યો, બાદ આરામ.

તા. ૨૨ ઓગસ્ટ ૧૯૪૭, શુક્રવાર

શ્રી. કૌલ મળવા આવ્યા હતા. આજે અમારી સમિતિ સમક્ષ આવનાર બાબતો વિષેનું એમનું ટાંચણ લઈને આવ્યા હતા. એની ચર્ચા કરી. શ્રી. હરિભાઈ પાટસકર સપત્નીક મળવા આવેલા-પરમ દિવસે જમવાનું નોતરું આપવા માટે.

૯-૪૫થી ૧-૧૫ બંધારણ સલામાં. શ્રી. વામનરાવ નિકતે ત્યાં મળ્યા હતા. એમને અમારું જૂનું કાઉન્સિલ એમ્પ્લર દેખાડ્યું. સર રામસ્વામી વગેરે મિત્રો મળ્યા.

ભોજનોત્તર થોડો આરામ. પછી કાગળો લખાવ્યા.

બપોરે ૩ થી ૫નો સમય અમારી સમિતિની સલામાં પસાર થયો. શ્રી ગોપાલસ્વામી આયંગર, અલ્લાડી કૃષ્ણ-સ્વામી, હુસેન ધમામ, પુરુષોત્તમદાસ ટંકન અને સર બી. એલ. મિત્તર હતા. પ્રમુખ તરીકે મને જ ચૂંટયો. પછી, સમિતિ સમક્ષની બાબતમાં અમે વિના કારણ વખત ગુમાવ્યો. અમારી સમક્ષનો મુસદ્દો જોવા-વિચારવાને બદલે અમે ચર્ચા-વિચારણામાં જ મશગૂલ થઈ ગયા હતા. ચર્ચાનો અંત નહિ! થોડું કામ બાકી રહેવાથી આવતી કાલ ઉપર ગયું. કાલે ત્રણ વાગ્યે ફરી સલા છે.

ત્યાંથી કૉન્સ્ટિટ્યુશન હાઉસમાં ગયો. મિત્રો મળ્યાં. શ્રી. ખેર, ગાડગીળ વગેરે. બંધારણસલાની બેઠક આ

માસ આખર સુધી ચલાવવી કે આગળ વધુ લંબાવવી એ સવાલ હતો. ખૂબ ચર્ચા. હું નીકળી આવ્યો. સપ્ટેમ્બર ૧૫ સુધી બેઠક ચલાવવી એવું નક્કી થયાનું પાછળથી જાણ્યું!

સાંજે શેઠ કસ્તૂરભાઈ મળ્યા. ઘરના પત્રો વગેરે લાવ્યા. ચિ. નીલકંઠ ને બાળની તબિયત સારી નથી એવું ઘરના કાગળમાં છે. સ્વાભાવિક ચિંતા થાય છે.

તા. ૨૩ ઓગસ્ટ ૧૯૪૭, શનિવાર

શ્રી. કૌલ આવ્યા હતા એમની જોડે ચર્ચા. પછી અમારી સમિતિનો રિપોર્ટ લખાવ્યો. ફેટલાક કાગળો લખાવ્યા. “ભાવળકરે અમદાવાદમાં વ્યાયામના અખાડા-ઓ ઠીક ઠીક શરૂ કર્યા; પરંતુ તેઓ લશ્કરી શિક્ષણની વિરુદ્ધ છે!”-એવી જાતનું કહીને જનરલ નાનાસાહેબ શિંદેએ પૂનાના એમના એક ભાષણમાં મારી ટીકા કરી એવું શ્રી. દા. ન. શિખરેના કાગળમાં છે. મારે એનો જવાબ આપવો એમ શિખરેનું સૂચન છે. મેં એમને નકારાર્થી લખ્યું છે.

સવારે શ્રી. સૌ. સુચેતા કૃપાલાની શ્રી. વલ્લભભાઈ-ને મળવા આવ્યાં હતાં, પણ “અત્યારે મળી શકાશે નહિ”-એમ ચિ. મણિબહેને કંઈક કઠોરતાથી એમને કહેવાથી એમને (સુચેતાને) લાગી આવ્યું અને આંખમાં આંસુ આવ્યાં. આ જોઈને મને દુઃખ થયું. મેં એમને સમજાવવાનો પ્રયાસ કર્યો. માણસો આટલી તોછડાઈથી પરસ્પર કેમ વર્તતા હશે વારુ?

બપોરે ૩ થી ૪-૩૦ સુધી સમિતિની સલા. આજે ડૉ. આંબેડકર હતા. પ્રધાનપદ પર હોય એવા સબજન જો અધ્યક્ષ હોય તો એમનાથી ધારાસલાના અધ્યક્ષ થઈ શકાય નહિ. આ મુદ્દો અમારા રિપોર્ટમાં ન હોવો જોઈએ એવો મારો સ્પષ્ટ અભિપ્રાય હતો. તો પણ સહુનો જ અભિપ્રાય એમ થયો કે એ મુદ્દો તો હોવો જોઈએ. એટલે તેને રહેવા દીધો.

સાંજે થોડો વખત ફરી આવ્યો.

રાતે ૮-૧૫ થી ૧૦-૧૫ શ્રી. નંદલાલ મહેતાને ત્યાં જમવા ગયો હતો. કૉન્સ્ટિટ્યુશન ક્લબમાં જમણું હતું. શ્રી. ઠક્કરબાપા, બાળાસાહેબ ખેર, ગાડગીળ, કાનજી-ભાઈ, દરબારસાહેબ વગેરે હતા. ઘણી વાતો થઈ. (ક્રમશઃ)

# અમેરિકામાં બેકારી અને સ્વયંસંચાલન\*

સનત મહેતા

[સામાન્ય મત્રી, પ્રજાસમાજવાદી પક્ષ, ગુજરાત શાખા]

**સા**માન્ય રીતે બેકારી એ અવિકસિત રાષ્ટ્રોનો પ્રશ્ન છે. અને આ પ્રશ્ન અમેરિકામાં આજે અતિ ગંભીર બન્યો છે. એ એશિયાના કાષ્ઠપાણુ દેશના નાગરિકના મનમાં જલદી જીતે તેવું નથી. પણ બેકારી જોડેના ખીન્ને શબ્દ જે મથાળે વપરાયો છે તે છે સ્વયંસંચાલન: Automation: આનો અવગમ ખીજ સ્વરૂપે ભારતને થયો છે. ભારતમાં જે ઉદ્યોગો ક્ષિત્રના કાળમાં સ્થપાયા છે તેમાં જ્યારે અદ્યતન યંત્રો લાવવાનો પ્રશ્ન આવ્યો-અથવા તો ત્યાં આવા સ્વયંસંચાલિત અદ્યતન યંત્રોએ બેકારીનો સવાલ જોડો કર્યો છે. કાપડ ઉદ્યોગમાંનું રેશનલાઇઝેશન એ હજુ ચર્ચાર્થ પ્રશ્ન છે. અને એમાંથી અચુલિહીન: Tearless રેશન-લાઇઝેશન સુધી પહોંચ્યા છીએ.

પણ અમેરિકા જેવા દેશમાં જ્યાં ઉદ્યોગીકરણ આપણા કરતાં વહેતું થયેલું અને જ્યાં ટેકનોલોજી ઝડપભેર વિકસી રહી છે, ત્યાં આ સ્વયંસંચાલન: Automation ના કારણે બેકારીના નવા જ પ્રશ્નો જાણ થયા છે. અને છેલ્લાં વરસોમાં આ પ્રશ્નો ઉકેલને આવ્યો નથી એટલે અમેરિકામાં આ સ્વયંસંચાલન એટોમેશને વિકટ સવાલો જાણ કર્યા છે.

અમેરિકાના નેશનલ એસોસિયેશન ઓફ મેન્યુ-ફેક્ચરર્સની: Jobs for All નામની પુરિતકામાં અહીંના ઉદ્યોગપતિઓની મનીષા વ્યક્ત થાય છે. "ઇલેક્ટ્રોનિક્સ, અને અણુશક્તિના બળથી ચાલતી, સરળ અને અમરદિન સ્વયંસંચાલન યુક્ત અમારા મુખ્ય અર્થતંત્રની જાદુઈ સોતરણ દૂર દૂર સ્વપ્નમાં ન કાપેલી ક્ષિતિએ સુધી પથારો." "Guided by Electronics, powered by atomic energy, geared to the smooth effortless working of automation. The magic carpet of our free economy heads for distant and undreamt horizons."

•AFL CIO ને મુખપત્ર Federationist ના લેખના આધારે

જ્યારે અમેરિકાના પ્રમુખ કેનેડીએ ફેબ્રુઆરી ૧૯૬૨-ના ૧૬ મીએ માંચુસ માટે રોજ પૂરી પાડવાના પ્રશ્ને ૧૯૬૦ ના વરસોના મુખ્ય પડકાર તરીકે "The major Domestic Challenge of the Sixties" ગણાવ્યો હતો.

ખીજી બાજુ અમેરિકાના દોઢ કેસીધી વધુ મજૂરોની સભ્ય સંખ્યા ધરાવનાર મધ્યસ્થ મજૂરસંસ્થા "AFL-CIO" એ તાજેતરમાં ૧૯૬૨ના ઓક્ટોબર માસના "Federationist" ના અંકમાં જણાવ્યું કે "અત્યારે જરૂર તો સરકારની એવી નીતિ અને કાર્યક્રમોની છે, જે અમેરિકન અર્થતંત્રને ઉત્તેજિત આપે અને રોજનાં વધુ સમયનો જોમાં કરે."

આ બધી વિવિધ બાબુ અને વિચારો કરતાં ૫ સ્વયંસંચાલનના કારણે અમેરિકા જેવા વિકસિત અને સમૃદ્ધ દેશમાં બેકારીના જે પ્રશ્નો જાણ થયા છે તે આપણે સમજવા જરૂરી છે; કારણ, વિકસતા દેશોમાં પણ સ્થાનિક મંજોગો કે સામાજિક અને આર્થિક પરિસ્થિતિને સમજ્યા વગર "Automation" તરફ દોડવા ઇચ્છતો એક વર્ગ છે, જેની આંખો આ અમેરિકન સમૃદ્ધિએ જાણ કરેલાં સુખ-સગવડથી અંતઃ મર્ધ છે અને જેની નજર ભારતના પ્રશ્નોના ઉકેલ પર રહેવાને બદલે વધુ અને વધુ આરામ તરફ મંડાઈ છે.

આ દષ્ટિથી જ અમેરિકાની આ બેકારીની સમસ્યા જરા વિગતવાર સમજવી જરૂરી છે.

## બેકારીની નાજૂદી અને પૂરી રોજ

૧૯૩૦ ની મંદી વખતે અને એ પછી ખીજ વિશ્વયુદ્ધ બાદ રૂસમાં બેકારી નથી એ વાતે બેકારીને ઉકેલવાના અને પૂરી રોજ: Full employment: માટે મથવાની જાગૃતિ દુનિયાના ઘણા દેશોમાં આણી. ખીજ વિશ્વયુદ્ધ દરમિયાન ઇંગ્લેન્ડમાં વિલિયમ એચ. પ્રિવરિન્ગના પુસ્તક—"Full employment in a free society" એ ખાસ કરીને ઇંગ્લેન્ડ અને

અમેરિકામાં આ સવાલને મોખરે આણ્યો હતો. સંપૂર્ણ રીજીનો અર્થ બિવરિજે એવો ઘટાવ્યો હતો કે બેકારો કરતાં વધુ ખાલી જગ્યાઓ અને બેકારીનો તદ્દન દૂર ગાળો “બીજન અર્થમાં કહીએ તો” મજૂરીની બજાર હમેશાં વેચનારાની બજાર હોવી જોઈએ, નહિ કે ખરીદનારાઓની. “The Labour market should be always a sellers market rather than buyer's market.”

આમ છતાંય પૂરેપૂરી રીજીવાળા સમાજમાં પણ થોડીક સંજોગાત્મક બેકારી રહેવાની. દા. ત., ઝડતુના કારણે જે ઉદ્યોગો ચાલે. જેમ કે જીનિંગ ફેક્ટરી વ. તે ઝડતુ પૂરી થતાં બંધ થાય ત્યારે બેકારી જન્મે-એની સાથેસાથ ટેક્નોલોજીના ફેરફારના કારણે પણ થોડી બેકારી જન્મ્યા કરે. બિવરિજે પુસ્તક લખ્યું ત્યારે તે વખતના ઇંગ્લેન્ડ માટે આવી અનિવાર્ય સંજોગાત્મક બેકારીનું પ્રમાણ એ ટકા ધારેલું અને વધુમાં ઇંગ્લેન્ડને એ વખતે અને અત્યારે પણ પરદેશના વેપાર પર ઘણો આધાર રાખવો પડતો એટલે એનો એક ટકા ગણીને ત્રણ ટકા સુધીની બેકારીને અનિવાર્ય અગર પૂરી રીજીવાળી ગણેલી.

અમેરિકામાં અમેરિકાના મજૂરિયાતોએ ૧૯૪૭માં એના “Full employment patterns 1950” માં ૩. ૪ ટકાને અનિવાર્ય અગર સંજોગાત્મક બેકારીના પ્રમાણ તરિકે ગણાવેલું.

### પ્રમાણ હમેશાં વધુ રહ્યું

પણ અમેરિકાના બેકારીના આંકડા બતાવે છે કે બેકારીનું પ્રમાણ અમેરિકામાં પૂરી રીજી: Full Employmentની સ્થિતિ યુદ્ધ સિવાયના સમય સિવાય પહોંચી શક્યું નથી—નીચેના આંકડા સ્થિતિ સ્પષ્ટ કરે છે.

૧૯૪૮	૩.૭	૧૯૫૯-૧૯૬૦	૫.૨
૧૯૫૧-૫૩	૩.૦ (કારિયનયુદ્ધ)		
૧૯૫૫-૫૭	૪.૧	૧૯૬૨ મે	૫.૫

ટૂંકમાં ૧૯૬૨ના વરસમાં એક માસને બાદ કરતાં અમેરિકામાં સંજોગાત્મક બેકારીની ગણતરી ક્યાં પછી પણ બેકારીનું પ્રમાણ બાકીના ૫૮ મહિનામાં પાંચટકા કરતાં ઊપર જ રહ્યું છે. ૧૯૬૧માં બીજન આર્થિક પ્રવાહોમાં

સુધારો દેખાયો, પણ શ્રમ મેળવવા ઇચ્છતા વસ્તીના ૬.૭ ટકા બેકાર રહ્યા. ૧૯૬૦માં આ પ્રમાણ ૫.૮ ટકા હતું, ૧૯૫૯માં ૫.૫ ટકા અને ૧૯૫૮ના રિસેશન વરસ દરમિયાન ૬.૮ રહ્યું.

બેકારીના આ સતત ઊંચા રહેતા પ્રમાણે સાફ કંઈ છે કે ૧૯૫૩થી આજ સુધી અમેરિકન અર્થતંત્રમાં જરૂરી ગતિશીલતા આવી શકી નથી. એટલું જ નહિ પણ ૧૯૫૪થી આજ સુધીમાં પાછલી બેકારીનો અર્થતંત્રપરનો ભાર ઓછો થઈ શક્યો નથી. ૧૯૫૪ના “Recession પછી એ કદીય પાંચ ટકાથી નીચે ન-ગયું—અને ૧૯૬૦-૬૧ના ઝડપી વિકાસ છતાં એ ૫.૫ ટકા પરથી જ ચોંટી રહ્યું છે.

૧૯૬૨ના પહેલાં ૭ માસથી આજ સુધી બેકારીના સંખ્યા ઝડલાખથી નીચે નથી જઈ શકી.

### સાચી બેકારી વધુ છે

હકીકતમાં અત્યારે ૧૯૬૨માં બેકારી આ આંકડા કરતાં વધુ છે; કારણ કે આમાં આખો વખત કામ કરવા ઇચ્છતાં છતાં જેમને અર્થો સમય (Parttime) કામ મળે છે. એવા અર્થ સમયના મજૂરોનો સમાવેશ થતો નથી. લગભગ ૨૫ લાખ જેટલા લોકો આ કક્ષામાં આવી શકે તેવા છે. અને એમની બરાબરી પૂરેપૂરા બેકારીના પ્રમાણ જેડે કરીએ તો લગભગ ૧૦ લાખ તદ્દન બેકરો બરાબર કરી શકાય. આ બંધાને ગણીએ તો બેકારીનું પ્રમાણ ૬.૫ ટકા થાય. આટલું જ નહિ પણ “બ્યૂરો ઓફ લેબર સ્ટેટિસ્ટિક્સ”, આમાં એવા માણસોનો જ સમાવેશ કરે છે, જેઓ સતત કામની શોધમાં હોય છે. જ્યારે રીજી ઓછી હોવાના કારણે નિરાશ થઈને રીજીની વધુ શોધ પડતી મૂકી હોય એવા રીજીલાયક માનવીઓ પણ આને છે, જેમની ગણતરી નથી કરાતી.

આ બંધાની ગણતરી કરાય તો એટલું જરૂર તારવી શકાય કે આને હકીકતમાં બેકારી આ આંકડાઓ કરતા વધુ છે.

### બેકારીનાં કારણો

બેકારીનાં મુખ્ય કારણોમાંનું એક કારણ એ છે કે નવીન ટેકનોલોજીના કારણે ઉત્પાદન વધે, પણ રાજીની વસ્તીના કારણે શ્રમિકોની સંખ્યામાં જે વધારો થાય છે

તેના પ્રમાણમાં રોજનીતકો વધતી નથી. ખીલું, અમેરિકામાં આર્થિક વિકાસનું પ્રમાણ ધીમું રહ્યું છે. પૂરેપૂરી રોજનીતિ થતી જ નહોતી માટે અમેરિકાના આર્થિક વિકાસનું પ્રમાણ: Rate of increase in total output of goods and services; દર વરસે પાંચ ટકાના હિસાબે વધતું જોઈએ. હાલકતમાં ૧૯૫૩થી આજ સુધી ૨૦૫ ટકાના હિસાબે વધારો થાય છે પણ એના પ્રમાણમાં ખરીદશક્તિ વધતી નથી; પરિણામે, ઉત્પાદનશક્તિ ખરીદશક્તિના અસામે જરૂરી ગતિ જ નહોતી શકતી નથી.

**નવા ફેરફારો શું કરે છે ?**

ટેક્નોલોજીના નવા ફેરફારોએ ઉદ્યોગોમાંની રોજ અને તેમાંના પ્રકારના ભારે ફેરફારો આપ્યા છે. માલ ઉત્પન્ન કરનારા ઉદ્યોગોમાંથી જરૂરિયાત પૂરી પાડનારા ઉદ્યોગો લાંબી પ્રવાહ ચાલ્યો છે. દાખલા તરીકે કારખાના (Manufacturing) ખાણો અને બાંધકામમાં કામ કરતા મજૂરોની સંખ્યામાં ૧૯૫૩ થી ૧૯૬૧ વચ્ચે ૧૨ લાખનો ઘટાડો થયો, જ્યારે સેવાઓ અને એવા ખીલ્લ ઉદ્યોગો (service)માં કામ કરનારાઓની સંખ્યામાં એ જ વરસોમાં ૫૦ લાખનો વધારો થયો.

ઔદ્યોગિક કારખાનાઓમાં સુધ્ધાં ઓટોમેશને થયું ફેરફારો આપ્યા છે એમાં પણ સફેદ કોલરવાળાઓની સંખ્યા ઘણી વધી છે. દાખલા તરીકે કારખાનામાં એના ઉત્પાદન અને યંત્રોની જાળવણીમાં કામ કરનારાઓની સંખ્યામાં ૧૯૫૩ અને ૧૯૬૧ સુધી ૨૦ લાખનો ઘટાડો થયો, જ્યારે બાકી અગર સફેદ કોલરવાળા કામદારોનો આ જ કારખાનાઓમાં આજ વરસોમાં દસ લાખનો વધારો થયો. પહેલા વર્ષના રેલવે ઉદ્યોગમાં ૧૯૫૩ થી ૧૯૬૧ વચ્ચે કુશળ અને અકુશળ, કામદારોની (Non supervisory) સંખ્યા બાર લાખમાંથી ઘટીને ૭ લાખ થઈ.

આ જ આઠ વરસોમાં યંત્રીકરણના કારણે ખેતીના ક્ષેત્રે પણ રોજનું પ્રમાણ ઘટ્યું. ૧૯૫૩માં ખેતીના ક્ષેત્રે ૬૬ લાખને રોજ મળતી હતી તેમાં દસ લાખથી વધુનો ઘટાડો થયો.

આ બધાનું પરિણામ એ આવ્યું કે સ્વયંસંચાલિત યંત્રોએ રોજના માગખામાં એવા ફેરફારો આપ્યા કે કંઈ નહીં રોજ વધી તે માત્ર સફેદ કોલર કામદારોના ક્ષેત્રમાં

જ વધી-જેવી કે વેચાયું - વિતરણના વિભાગોમાં તેમજ ખીલ્લ ઉચ્ચ ટેકનિકલ વિભાગોમાં --- જે લાવકાનો ખિચારા ખીલ્લ ઔદ્યોગિક કામદારો જેઓ બેકાર બન્યા છે તેમનામાં હોતી નથી.

આગળ વધીને આ સ્વયંસંચાલિત યંત્રો અને ટેક્નોલોજીકલ ફેરફારો માત્ર રોજના માગખામાં ફેરફારો કર્યા છે એટલું જ નહિ પણ ન્યૂ ઈલેક્ટ્રોનિક્સ ક્રાંતિ અને કોલસાની ખાણોના ઉદ્યોગોમાં રોજના સાધનો મેદનર કાપી નાખ્યા છે. કોલસાની ખાણોમાં તેલ અને ગેસના ઉપયોગના કારણે તેમજ કાપડ ઉદ્યોગમાં ઓટોમેશન ઉપરાંત ઉદ્યોગો દક્ષિણમાં ખસેડાવાના કારણે રોજના મૂળ જ કપાઈ ગયાં છે.

**આ બેકારોમાં કેાણ છે ?**

બેકારીના પ્રમાણ ઉપરાંત બેકારોમાં કોનો વધુ સમાવેશ થાય છે તે જોવું પણ જરૂરી છે. સરેરાશ ચિત્ર એમ બતાવે છે, કે આ બેકારોમાં વધુ પ્રમાણ યુવાનો, અકુશળ અને હળસીઓનું છે. ૧૯૬૨ના પહેલા ૭ માસનું સરેરાશ પ્રમાણ બતાવે છે, કે ૨૦ વરસની નીચેની ઉંમરના મજૂરોમાં બેકારીનું પ્રમાણ સરેરાશ પ્રમાણ કરતાં ત્રણ ગણું વધારે છે.

**બેકારીનું પ્રમાણ ૧૯૬૨ના જાન્યુ.-જૂનનું સરેરાશ**

ઉંમર	પુરુષ			સ્ત્રી		
	બધા	ગેરા	કાળા	બધા	ગેરા	કાળા
	ટકા	ટકા	ટકા	ટકા	ટકા	ટકા
બધી ઉંમરનું સરેરાશ	૫.૮	૫.૧	૧૨.૨	૬.૪	૫.૫	૧૧.૮
૧૪થી ૧૯	૧૫.૨	૧૪.૪	૨૧.૮	૧૪.૮	૧૨.૮	૩૨.૫
૨૦થી ૨૪	૮.૮	૮.૮	૧૬.૦	૮.૮	૭.૭	૧૫.૪
૨૫થી ૬૪	૪.૬	૪.૦	૧૦.૫	૫.૦	૪.૩	૯.૫
૬૫ ઉપર	૫.૦	૪.૩	૧૪.૬	૩.૮	૩.૮	મળી શક્યા નથી

આ આંકડાઓ બતાવે છે, કે રંગભેદની અસર બેકારીમાં ઘણી ભારે થાય છે. ઉપરાંત, યુવાન કામદારોમાં અને અવિવાહિત સ્ત્રી-પુરુષોમાં બેકારીનું પ્રમાણ સરેરાશ કરતાં વધુ છે.

ખીલ્લ રીતે તપાસીએ તો પણ આંકડાઓ રસપ્રદ છે. ૧૯૬૨ના જાન્યુ. થી જૂન સુધીના બેકારીના પ્રમાણને



૧ શાસ્ત્રોના ઉપદેશો ઉપર ઢાઈ પણ રીતે વર્ષનો ટોપલો ઝોટાડી શકાય ખરો?

પશ્ચિમના લોકો વિશેષતઃ ઇલેલોકવાદી છે, અને તેથી એ દષ્ટિએ તેઓ પોતાના વ્યવહારો ગોઠવે છે. તેમ કરતાં પણ તેઓ વનસ્પતિ વગેરેના સંરક્ષણનું તથા પશુ-પક્ષીઓના સંરક્ષણનું અને માનવશક્તિના સંરક્ષણનું મૂલ્ય બરાબર સમજે છે. આપણે ત્યાં જે દશા પૂન્ય મનાતી ગાયોની છે, તે કરતાં એ લોકોના જીવનના ઉપયોગની દષ્ટિએ ગાયોની મહત્તા સેકડો ગણી વધારે છે. આપણે ત્યાં વેપારી લોકો ખાવાની દરેક ચીજોમાં-અરે! દવામાં સુદ્ધા-ભેજસેજ કરીને લોકોના જીવન સાથે ખેલ કરી શકે છે, ત્યારે ઇલેલોકવાદી લોકોમાં આનું વલણ જોવામાં નથી આવતું. આનું કારણ અહિંસાની સમજમાં, તેની મર્યાદા અને ઉપયોગની સમજમાં આપણું જ્ઞાન કેવળ અંધવિશ્વાસ ઉપર વિવેકહીન રીતે ટકેલ છે ત્યારે તેમનું જ્ઞાન વર્તમાન જીવનની ઉપયોગિતારૂપ કાર્ય-કારણના પ્રત્યક્ષ નિયમને વૈજ્ઞાનિક રીતે અવલંબે છે. આ જોતાં એમનો ઇલેલોકવાદ આપણા પરલોકવાદ કરતાં વિશેષ ચડિયાતો છે. તેઓ ઇલેલોકને તો સુધારે છે ત્યારે આપણા તો બને લોક બગડે છે.

ધર્મ સૌથી પ્રથમ ઇલેલોકની શાંતિ માટે છે અને

એ શાંતિને પરિણામે પરલોકની શાંતિ સુલભ છે એ સૌ ઢાઈએ થાંદ રાખવું જરૂરી છે.

કહેવાનું તાત્પર્ય એટલું જ કે જૈન-પ્રવચનમાં તેના પ્રાદુર્ભાવની પરિસ્થિતિ પ્રમાણે અહિંસા ઉપર-વિશેષ ભાર અપાયેલ છે. અને તેની સાથે સત્ય, અસ્તેય, અપરિગ્રહભાવ અને બ્રહ્મચર્ય ઉપર પણ એટલો જ ભાર અપાયેલ છે. અહિંસા અને સત્ય વગેરેમાં પરસ્પર રક્ષ્ય-રક્ષકનો ભાવ વર્તે છે. અહિંસા ગઈ તો સત્ય વગેરે બધું જ ગયું, અને સત્ય વગેરે ગયાં તો અહિંસા પણ ગઈ જ. એમ સ્પષ્ટ કહેવામાં આવેલ છે કે પાંચ મહાવ્રતોમાંના એકનું ખંડન એટલે એ પાંચોનું ખંડન.

ધર્મ સમાજનું વર્તનમાનકાલીન ધારણુ-પોષણ અને સત્ત્વમંવર્ધન કરવામાં કદી બાધક નીવડતો જ નથી. એમ હોવાથી જ તેનું ‘ધર્મ’ નામ સાર્થક છે. જો ધર્મ બાધક નીવડે, તો તે ‘ધર્મ’ જ ન કહેવાય, પણ ધર્મને નામે ચાલતો બ્રાંત વ્યવહાર કહી શકાય. આ રીતે જૈન ધર્મના એક સિદ્ધાંત-અહિંસા-વિષે થોડી વિવેચના થઈ. અહિંસા ઉપરાંત તેના બીજા સિદ્ધાંતો સ્વાદ્વાદ-અનેકાંતવાદ, સંયમ, ગૃહસ્થધર્મ, સાધુધર્મ, આત્મવાદ, કર્મવાદ, બંધ અને મોક્ષ વગેરે વિષે પણ વિવેચના કરવાની છે. તે અંગે હવે પછી વાચક જોઈ શકશે.

\*

## ભારતના બંધારણની કેટલીક વિશિષ્ટતાઓ\*

ડૉ. સી. દેસાઈ

[ઇતિહાસ અને અર્થશાસ્ત્રના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

**પ્ર**જસત્તાક ભારતનું બંધારણ અનેકવિધ ત્રીણ-વટલરી છતાં મહત્ત્વની એવી નાની મોટી જોગવાઈઓથી ભરપૂર છે. એનાં કેટલાંક લક્ષણો અન્ય દેશોનાં બંધારણોને મુકાબલે અજોડ ગણી શકાય એવાં છે. આ લક્ષણોને લુહી લુહી વિચારસરણી ધરાવતા લોકોએ પોતપોતાનાં મંતવ્યો પ્રમાણે મૂલવ્યાં છે. પરિણામે કેટલાકે આ બંધારણને અપૂર્વ સિદ્ધિ તરીકે બિરદાવ્યું છે, તો વળી કેટલાક ઉદ્દામવાદીઓને એ શુભામીના બંધન-

રૂપ લાગ્યું છે. ઢાઈપણ દેશનું બંધારણ પોતાની પ્રજાના તમામ વગેરે બધી રીતે મંતોપે અને સર્વકાલ માટે સંપૂર્ણ અનુકૂળ નીવડે એ અસંભવિત છે. છતાં ઢાઈપણ દેશનું બંધારણ એની ભૂતકાળની અને વર્તમાનની પરિસ્થિતિને, એની સંસ્કૃતિને તથા પ્રજાના વિશિષ્ટ સંસ્કારોને મહદઅંશે અનુરૂપ હોવું જોઈએ.

ભારતના બંધારણમાં અમેરિકા, કેનેડા, ઓસ્ટ્રેલિયા તથા આઝરિશ ફ્રીસ્ટેટનાં બંધારણોમાંથી ઘણી સામગ્રી

\* આ લેખ લેખકના પુસ્તક, ‘આપણા રાજ્યબંધારણને પરિચય’ - પાકક અને દેશાઈ - ને અધારે તૈયાર કરવામાં આવ્યો છે.

છે. તે કરતાં તે વ્યવસાય સામાજિક યા સામૂહિક મૂડી વધારવામાં સાધન થઈ શક્યો હોત. આમ ન હોવાથી આજે હજારો સશક્ત માણસોને પણ કેવળ દુઃખ જ અનુભવવું પડે છે તેમ ન બન્યું હોત. પાણીની હિંસાની પણ આપણે મર્યાદા આંકી નથી, અને લીધે શહેરોમાં તો ગંદકીનો પાર રહ્યો નથી અને આથી સમાજનું આરોગ્ય કથળી રહ્યું છે. કદાચ એમ કહેવામાં આવે કે ગટરો થવાથી ગંદકીનો પ્રશ્ન હવે ઘણો ઓછો થયો છે તો એ સાચું માની શકાય તેમ નથી. અમદાવાદમાં જ આંખ ઉઘાડીને ફરનારો જ્યાં ત્યાં મેલું પાણી વગેરે અનેક પ્રકારની સડતી ગંદકી જોઈ શકે એમ છે. ગટરો થવાથી તો કદાચ શહેરની વિશેષ બગડેલી પરિસ્થિતિ કાબૂમાં આણી શકાઈ પણ જ્યાં એ ગંદકી દલવાય છે ત્યાંના લોકોની ભયંકર પરિસ્થિતિનો આપણને ખ્યાલ જ આવતો નથી. એ લોકો ભયંકર ખીભારીમાં સપડાયેલા રહે છે અને કાયમ મગ્ગર વગેરે વિષમય જંતુઓથી ઘેરાયેલા રહે છે. તેઓ એ માટે ઘણો જોરશોરથી પોકાર કર્યા કરે છે, પણ આપણા વૈભવી કાનને એ પોકાર ભાગ્યે જ અચકાય છે. વળી, છાપાંઓ દ્વારા ખીજું એવું જણાવવામાં આવે છે, કે પાણીના અમર્યાદિત ઉપયોગને રોકવા પાણીના નજા સાથે મીટરો જોડવા જોઈએ, જેથી મૂડી ઉપર પંખે પડતાં આપોઆપ પાણીના ઉપયોગની મર્યાદા આવી જશે. આ બધી પરિસ્થિતિ પાણીની અમર્યાદિત હિંસાને જ પરિણામે છે. પાણીની હિંસાની વાત કરીને જૈન શાસ્ત્ર ગંદા રહેવાની કે ગંદકી વધારવાની તરફેણમાં જરા પણ નથી. જ્યાં અશૌચ છે ત્યાં શૌચ રાખવાની વા કરવાની દેહધારી મનુષ્યો માટે અનિવાર્ય ફરજ છે જ. એને આડે જૈન શાસ્ત્ર આવતું જ નથી, તે તો માત્ર મર્યાદિત ઉપયોગ તરફ જ આપણુ ધ્યાન ખેંચે છે. આ હકીકત વિવેકપૂર્વક ન સમજવાથી ગંદકી વધારવામાં જૈન શાસ્ત્ર સહાયક છે એવી ખોટી ભ્રમણા ઊભી થયેલ છે, યા ઊભી કરવામાં આવેલ છે. અમિની હિંસાની પણ મર્યાદા ન રાખવાથી પૃથ્વીની હિંસાની તેમ જ વનસ્પતિની હિંસાની મર્યાદા રહી જ ન શકે. અને, એમ થવાથી જ, આપણે અંધેજ્ઞતા ગુલામ બન્યા હતા. હવે સદ્ભાગ્યે એ ગુલામી તો ટળી છે, પણ જો અમિની હિંસાની મર્યાદા નહિ જ રખાય, તો અંધેજ્ઞતા

નહિ તો મૂડીવાદીઓની યા. ચંપોની ગુલામીમાં અ સપડાવાના છીએ અને પરિણામે દેશમાંથી બેકારી, ભૂખ વગેરે ભયંકર આપત્તિઓ ટાળી શકવાના નથી.

વનસ્પતિની બહુલતા હોય તો વનસાદનો અભાવ રહેતો નથી, વનસાદ વગર ખેતી સંભવિત નથી અને ખેતી વિના સમાજનું ધારણુ-પોષણ અશક્ય બને છે. આ દૃષ્ટિએ વિચારતાં વનસ્પતિની પણ હિંસા એટલે કે વિનાશ મર્યાદામાં હોય તો જ હિતકર નીવડી શકે છે. મોટા મોટા જંગલો, નાળિયેરીનાં વનો, વાંસનાં વનો અને ખીજી પણ જમીન ઉપરની તેમજ પર્વત ઉપરની વૃક્ષાવલીનો વિશેષ વિનાશ સમાજની દૃષ્ટિએ જરાય હિતકર નથી. આ હકીકત તો સૌ ધ્રુઈ સમજે છે, અને વનસ્પતિના રક્ષણ માટે વનમહોત્સવો પણ ઉજવાતા રહે છે.

વળી, વનસ્પતિ મનુષ્યની જેટલી જ સચેતન છે એ વાત પણ હવે સંકારહિત બની છે એટલું જ નહિ, પ્રત્યક્ષ થઈ છે. આ રીતે, સમાજના ધારણુ-પોષણ અને સત્ત્વસંવર્ધનની દૃષ્ટિએ પૃથ્વી વગેરે વનસ્પતિ સુધીનાં પ્રાણીનો સંહાર ન કરવો જોઈએ. એમ અહિંસાપ્રધાન જૈન શાસ્ત્રોનું વિધાન છે, અને સામાજિક જરૂરિયાતો અંગે સંહાર કરવો પડે તો તેની મર્યાદા નક્કી જ કરવી રહી. જો અમર્યાદ વિનાશ થશે તો વ્યક્તિ કે સમાજનું શ્રેય નથી જ. આમ જૈન-પ્રવચનમાં નાનામાં નાના જંતુથી માંડીને મોટામાં મોટા મનુષ્ય સુધીના જીવોની હિંસાનો નિષેધ કરવામાં આવેલો છે અને એ અંગે ખાસ મર્યાદાઓ મૂકવામાં આવેલ છે.

પૂજ્ય ગાંધીજી પોતાના વ્યવહારમાં માટીનો, પાણીનો કે અમિનો કે વનસ્પતિનો ઉપયોગ કરવો હોય યા માનવ કે પશુશક્તિનો ઉપયોગ કરવો હોય તો ત્યારે મર્યાદાનો વિશેષ ખ્યાલ તેમના એટલે તે તે જીવોના પોષણના વ્યવહારપૂર્વક રાખતા જ અને તેથી જ વધારે જમીન બગાડનારને, વધારે પાણી ઢોળનારને યા વગર પ્રયોજતે દીવા બાળનારને યા જરૂર કરતાં વધારે વનસ્પતિ કાપી લાવનારને જરૂર સાવચેત કરતા. આ હકીકત તેમના વ્યવહારમાં વણાયેલી હતી જ. વર્તમાનમાં જૈનો આ વિષે વિવેકપૂર્વક આચરણુ નથી કરતાં અને કયાંય કયાંય વિપરીત પણ આચરણુ કરે છે તેથી તેમનાં

લગાડી શકાય ખરો? ડોઠપણુ ધર્મ પછી જૈન ધર્મ હોય  
યા વૈદિક ધર્મ હોય તે ડોઠપણુ જાતની અનુચિતપ્રવૃત્તિનું  
કદી સમર્થન કરતો જ નથી એ વાતને કદી ન ભૂલવી જોઈએ.

ધર્મની વિચારણા અને વાસ્તવિક સ્વરૂપ સમજવા  
માટે તે તે ધર્મના પ્રવર્તકોનાં જીવન, આચરણ અને વર્તન  
તટસ્થ ભાવે તપાસવાં જોઈએ. અને તેવા લોકોએ જે જે  
ઉપદેશો આપેલા છે તેનું ઊંડું અધ્યયન કરવું જોઈએ.  
આમ થાય તો જ ડોઠપણુ ધર્મનો ખરો મર્મ ધ્યાનમાં  
આવી શકે.

ડોઠના મનમાં એવો પ્રશ્ન થવાનો સંભવ છે કે  
જૈન ધર્મે મનુષ્ય અને પશુ વગેરેની હિંસાનો નિષેધ કરેલ  
છે. તે તો સમજી શકાય એમ છે; પણ પૃથ્વી, પાણી,  
વાયુ, અગ્નિ અને વનસ્પતિની હિંસાનો જે નિષેધ કરેલ  
છે વા તે નિષેધ અંગે જે મર્યાદા બતાવેલ છે તે, આપણું  
ચાતુ જીવન, આચરણ અને જરૂરિયાત જોતાં સમજમાં  
આવી શકતું નથી. આ પ્રશ્નનો ખુલાસો આ પ્રમાણે છે.

વ્યક્તિનું કે સમાજનું જીવનધારણુ અને સત્યસંવર્ધન  
એક-ખીજ એતનને ઘસારો આપ્યા વિના સંભવી શકતું જ  
નથી. એટલે ડોઠપણુ દેહધારી મનુષ્યના જીવનમાં સૂક્ષ્મ રીતે  
સંપૂર્ણપણે અહિંસાનું આચરણ શક્ય નથી. સામાન્ય  
મનુષ્યની તો આ પરિસ્થિતિ છે, પરંતુ જેઓ વીનરાગ  
અને પૂર્ણ અનાસક્ત પુરુષો છે, તેમનું જીવનધારણુ પણ  
ખીજ એતનને ઘસારો આપ્યા વિના સંભવિત નથી; માટે  
તમામ ધર્મપ્રવર્તક પુરુષોએ અનુભવથી એમ ઠરાવેલ છે  
કે જીવનમાં હિંસાનો ઉપયોગ છે ખરો, પણ તે વિવેક-  
પૂર્વકની મર્યાદામાં જ - મર્યાદાથી જરાપણુ વધારે નહિ જ.  
આમ છે માટે મહાભારતમાં, જૈન-પ્રવચનમાં અને જૌદ્ધ  
પિટકમાં આ અંગે આમ કહેલું છે કે જેમ ભમરો પોતાના  
નિર્વાહ માટે પુષ્પમાંથી રસ મેળવે છે પણ રસ આપનારાં  
પુષ્પોના નાશની પરિસ્થિતિ આણીને નહિ, ભમરો પોતાનો  
પોષક રસ પુષ્પોમાંથી એવી રીતે મેળવે છે, જેથી પુષ્પોને  
ઝોઢામાં ઝોઢો ઘસારો પહોંચે. હિંસાના વ્યાપક ઉપ-  
યોગની પરિસ્થિતિમાં અહિંસાના તમામ સાધકોને માટે  
આ રીતે હિંસાનો મર્યાદિત ઉપયોગ કરવા તરફ વિશેષ  
ધ્યાન આપવાનું છે અને પૂર્વોક્ત પ્રશ્નનો ખુલાસો પણ  
હિંસાના મર્યાદિત ઉપયોગમાં આવી જાય છે.

આ ઉપરથી એટલું દર્શિત કરી શકાય કે વ્યક્તિ  
કે સમાજને જીવનધારણુ, જીવનપોષણ અને સત્યસંવર્ધન  
માટે જેટલી હિંસા જરૂરી હોય તેટલી આવશ્યક કર્તવ્યરૂપ  
મનાય છે. આનો અર્થ એમ સમજવાનો નથી જ, કે  
આવશ્યક હિંસા એ અહિંસા છે; છે તો તે હિંસા જ, પણ  
માણસ વા સમાજ લાચાર હોવાથી તેને ઉપયોગમાં લઈ  
પોતાને ટકાવવા અને એ રીતના ટકાવદ્વારા સદૃશ્યો  
વધારવાની કે પોતાની ઊપરની તમામ પ્રામાણિક જવાબ-  
દારીઓને ન્યાયની રીતે નિષ્ણાપૂર્વક અદા કરવા-કરાવવાની  
પ્રવૃત્તિ કરતો રહે તો જ તેણે આવશ્યક હિંસાનો સદુપયોગ  
કર્યો કહેવાય, નહિ તો નહિ જ.

વર્તમાનમાં આપણા વ્યક્તિગત જીવનમાં કે સામાજિક-  
વા સામૂહિક જીવનમાં આ જાતની હિંસાની ડોઠ મર્યાદા  
જોવામાં નથી આવતી અને એમ થવાથી જ આખો  
સમાજ દુઃખી, વસ્ત, ખેડાર, આળસુ જેવો દેખાય છે.  
અને નીતિના અને કાર્યનિષ્ઠાનાં ધોરણોને જાળવવામાં  
સફળ થઈ શકતો નથી. અત્યારે તો જીવો જીવસ્ય જીવ-  
નમ્ વા માત્સ્ય ન્યાય તમામ ક્ષેત્રોમાં પ્રવર્તી રહ્યો છે;  
અને એટલે વુમુક્ષિતઃ કિં ન કરોતિ વાપમ્ જેવી પરિસ્થિતિ  
આવી રહેલ છે.

પૃથ્વી, પાણી, વાયુ, અગ્નિ અને વનસ્પતિની અમર્યાદિ  
નિરંકુશ હિંસા થવાથી જે ઘણાં માદાં, ભવાનક અને  
પ્રજનને દુઃખ આપનારાં પરિણામો આવ્યાં છે તે આ છે:

જો આપણે પૃથ્વીની હિંસાની વ્યક્તિગત વા સામૂ-  
હિક મર્યાદા આંટી હોત તો અત્યારે ખેડ કરી શક  
તેવા કુશળ અને સાધનયુક્ત લોકોપણુ જમીનવગર રહી  
જ ન શક્યા હોત અને ખેડારી પણ ઝોઢી થઈ ગઈ  
હોત તથા જમીન વગરના હોવાને કારણે જે ખીટા  
અનુભવાઈ રહી છે તે ઘણું અંશે દૂર થઈ ગઈ હોત.  
વળી, જે ઘણી વિસ્તારવાળી જગ્યાઓ રાષ્ટ્રી રાખી  
તેમાં પોતાના વા કુટુંબના વૈભવી આનંદ માટે અથવા  
ધર્મને નામે જે મોટાં મોટાં મકાનો બાંધવામાં આવ્યાં  
છે અને આવે છે તે ન બન્યું હોત તથા આ પરિ-  
સ્થિતિને લીધે જે હજારો મનુષ્યો મકાન વગરનાં રહ્યાં  
છે તે પણ ન બન્યું હોત. ખીલું ખાણીનો વ્યવસાય  
જે કવળ મૂડીદારોની મૂડી વધારવામાં જ સાધન બનેલ

સંહારનો ઢોઈ પાર નથી રહેતો; માટે જૈન ધર્મે જ આ વાત કહી છે, કે પૃથ્વી વગેરેના જીવોના સંહારની મર્યાદા રાખવી ઘટે. અને જે માનવ આવી મર્યાદા રાખે તેને પોતાના જીવનને પણ મર્યાદામાં જ રાખવું ઘટે. માનવ પોતાના જીવનને મર્યાદામાં ન રાખે, તો અહિંસાના આચરણનો સંભવ જ નથી. તેથી માનવ, પશુ-પક્ષી વગેરે તમામ નાના મોટા જીવો તરફની મૈત્રીવૃત્તિનું પણ જૈન ધર્મે ખાસ સમર્થન કરેલ છે.

હાલે જૈનલોકો તેને ખરાબ ન પાળે અથવા તો વિપરીત રીતે પાળીને ધર્મ આચર્યાના સંતોષ માને, પણ જૈન ધર્મના શોધકોએ તો પોતે જેમ કહેલ છે તેમ આચરેલ પણ છે અને શાસ્ત્રોમાં પણ ઢંઢેરા પિટાવીને સ્પષ્ટ કહેલ છે કે પરિગ્રહને પ્રધાનસ્થાને રાખનારાઓ ભાગ્યે જ ખરા અર્થમાં જૈન ધર્મ દ્વારા સૂચવાયેલ અહિંસાને પાળી શકવાના. આ રીતે, જૈન ધર્મના શોધકોએ તમામ અશાંતિના મૂળરૂપે સંગ્રહવૃત્તિને જ ગણાવેલ છે. અને એ સંગ્રહવૃત્તિને રોકવા સારું અહિંસા વગેરે પાંચે યમોના આચારણની ભાર દીધે લલામણુ કરેલ છે.

જે વ્યક્તિ યા સમાજ આ પાંચે યમોનું આચરણ કરવાની ભાવના રાખે તેણે સંગ્રહવૃત્તિને મર્યાદામાં જ રાખવી ઘટે અને જે વ્યક્તિ યા સમાજ સંગ્રહવૃત્તિને મર્યાદામાં રાખી શકે છે તે જ આ પાંચ યમોને ખરા અર્થમાં આચરી શકે છે. દાન, શીલ, તપ અને ભાવ એટલે ચિત્તશુદ્ધિ. એ ચારને પણ ધર્મના મૂળ રૂપે વર્ણવેલાં છે તે પણ અહિંસાદિ પાંચે યમોના પાલન અર્થે અને સંગ્રહવૃત્તિને મર્યાદામાં રાખવાના હેતુથી જ. દાન એટલે ન્યાય-પૂર્વક પેદા કરેલ ધન વગેરેની સામગ્રીનો સર્વ પ્રાણીઓના અને ખાસ કરીને ઢોઈ ભેદ રાખ્યા વગર મનુષ્યોના હિત-ત્રેય માટે ઉપયોગ.

આમ કરવાથી સંગ્રહવૃત્તિ ઉપર અંકુશ આવી જ જાય અને એ અંકુશ આવે એટલે શીલ-સદાચાર સહજ બની જાય અને એ સહજ બને એટલે ઇન્દ્રિયનિગ્રહ તથા મનોનિગ્રહરૂપ તપ પણ આપોઆપ સધાય. આ માટે કાંઈ ભુદા ઉપવાસો કરવાની જરૂર હોતી નથી વા રહેતી નથી. અને આ બધું સધાય એટલે ચિત્તશુદ્ધિરૂપ પરિણામ અનાયાસે જ આવી જાય. આમ, સંગ્રહવૃત્તિ ઉપર અંકુશ વા અહિંસાદિક પાંચ યમો વા દાન, શીલ,

તપ અને ભાવ—એ બધી પ્રવૃત્તિઓ કાવિક વા માનસિક એમ બન્ને પ્રકારે પરસ્પર સંકલિત છે, પરસ્પર સુસંગદ છે, એકબીજાને ટેકારૂં છે. કહેવાનું તાત્પર્ય એ છે કે જૈન ધર્મે જંગમ મનુષ્ય તથા પશુ-પક્ષીરૂપ પ્રાણી તથા પૃથ્વી વગેરે સ્થાવરરૂપ પ્રાણી—એ તમામની હિંસા નહિ કરવાની ભલામણ કરી છે. અને જ્યાં એ સ્થાવર પ્રાણીઓની હિંસા કર્યા વિના જીવન નહિ ટકવા જેવું લાગે તેવા જ સંયોગોમાં એમની હિંસા ઉપર મર્યાદા મૂકી છે. આમ કહીને, જૈન ધર્મ પોતાના પાયાના સિદ્ધાંતરૂપ અહિંસાને માને છે; અને, આ રીતે, અહિંસાનું ઉત્કટ સ્વરૂપ જૈન ધર્મમાં વિશેષતઃ ખતાવેલ છે.

જંગમ પ્રાણીઓ મનુષ્યો વગેરે સાધેના વ્યવહારમાં પરસ્પરસહાનુભૂતિભર્યું વલણ, એકબીજાની લાગણીને સમજીને

કરેલ છે. એટલે જે કેટલાક લોકો એમ સમજે છે, અને ઘણા લોકો તો એટલે સુધી કહે પણ છે, કે જૈન ધર્મ કીડા-મોઢાડાની અહિંસા વિષે ભાર મૂકે છે, પણ મનુષ્યો અને પશુઓ વગેરેની અહિંસા ઉપર ભાર મૂકતો જણાતો નથી. આવી માન્યતા તદ્દન ભૂલભરેલી છે. જેઓ આવી માન્યતા ધરાવે છે તેઓ જૈન ધર્મના અહિંસાના સ્વરૂપને સમજ્યા જ નથી, વા તેમણે એ હકીકતને સમજવા ધ્યાન જ નથી આપ્યું; પણ જૈન ધર્મના અનુયાયીઓની પ્રવૃત્તિઓ જોઈને એવી લગતી જ કલ્પના ગ્રહીત કરી છે.

જે લોકો વૈદિક પરંપરાના અનુયાયીઓ છે, તે લોકો ઇતિહાસના જમાનામાં ભૂતકાળે પરસ્પર ખૂનખાર રીતે લડતા હતા અને એક-બીજાનો જન લેવા તલસતા હતા. તેમજ વ્યભિચાર કરતા હતા, ખોટું બોલતા હતા, ઘાડો પાડતા હતા તથા વર્તમાનમાં પણ વૈદિક ધર્મના અનુયાયી આ બધું જ કરતા રહે છે એમ સૌ જાણે પ્રત્યક્ષ છે. એ બધું જાણીને એમ કહી શકાય ખરું, કે વૈદિક પરંપરાનો ધર્મ હિંસાને, અસત્યને, ચોરીને વા વ્યભિચારને સમર્થન આપે છે? વા તે તે દૂષિત પ્રવૃત્તિઓને ધર્મરૂપ માને છે.

જોઈપણ ધર્મનો અનુયાયી પોતપોતાની સ્વચ્છંદી વાસનાને વશ પડેલો છે અને તેથી તે અનુચિત રીતે વર્તી રહ્યો છે. એથી કાંઈ એમના ધર્મ ઉપર એ વર્તનનો દોષ

વાળા શાંતિના હેતુ તરીકે લુદ્ધ લુદ્ધ ધર્મોની શોધ થવાની શરૂઆત થઈ. ધર્મ એટલે અમુક પ્રકારની ક્રિયાત્મક પ્રવૃત્તિ અને અમુક પ્રકારની લાવનાત્મક પ્રવૃત્તિ. આ બંને પ્રવૃત્તિઓ સમગ્ર સમાજને અને પશુપક્ષીના સમાજને પણ હિતરૂપ નીવડવા લાગી.

સમાજના હિતનો વિચાર કરનારા શોધક પંડિતોએ એ ક્રિયાત્મક ધર્મ અને લાવનાત્મક ધર્મની શોધ કરતાં કરતાં અહિંસા, સત્ય, અયૌર્ય, અપરિગ્રહ અને બ્રહ્મચર્ય એ બધી આચારાત્મક પ્રવૃત્તિઓને શોધી કાઢી અને તેમને અમલમાં મૂકવાની જનસમાજને વિશેષ લલામણુ કરી, તેમાં ત્યાં સુધી જણાવવામાં આવ્યું કે જે સમાજ એ પાંચે પ્રવૃત્તિઓને નેટલે અંશે વાસ્તવિક અર્થમાં અમલમાં મૂકશે તે સમાજ તેટલે અંશે શાંતિ ભોગવવાનો અને ખીજની શાંતિમાં દબલ નહિ કરવાનો અને જે સમાજ એ પાંચે પ્રવૃત્તિઓને અમલમાં નહિ મૂકે તે સમાજ અશાંતિને અનુભવવાનો અને ખીજની શાંતિનો નાશ કરવાનો. એ પાંચે પ્રવૃત્તિઓના આચારાત્મક અનુસંધાનમાંથી આત્મા, પુનર્જન્મ, પાપ, પુણ્ય, કર્મનો સિદ્ધાંત, ઈશ્વર, અદ્વૈત, બ્રહ્મચર્યાશ્રમ વગેરે ચાર આશ્રમો, બ્રાહ્મણ વગેરે ચાર વર્ણો ઉપરાંત જરથોસ્તી ધર્મ, વૈદિક ધર્મ, જૈન ધર્મ અને બૌદ્ધ ધર્મ વગેરે તમામ ધર્મવિષયક વિચારોની શોધો થઈ. ભારત દેશ સિવાય ખીજની દેશોમાં પણ યહૂદી, ખ્રિસ્તી, ઇસ્લામી વગેરે જે અનેક ધર્મો શોધાયેલા છે, તે પણ ઉક્ત પાંચે પ્રવૃત્તિઓના આચારાત્મક અનુસંધાનને અને સામાજિક કલ્યાણની લાવનાને આભારી છે. આ રીતે, જૈન ધર્મની શોધ માટે પણ અહિંસા વગેરે પાંચે આચારાત્મક પ્રવૃત્તિઓ હેતુરૂપ છે અને સામાજિક હિત નિશ્ચેયસની લાવના જ એ શોધની ગ્રેરક છે.

જૈન ધર્મના પાયામાં મૂળ તરીકે અહિંસાને માનવામાં આવેલ છે. નિપેદાત્મક ધર્મરૂપ અહિંસાને પાયામાં માનવામાં આવી અને વિદેયાત્મક ધર્મપ્રવૃત્તિને પાયામાં કેમ ન માનવામાં આવી? આવો પ્રશ્ન ગમે તે જિજ્ઞાસુને સ્વાભાવિક રીતે જ ઊભી થકે તેમ છે.

મનુષ્ય પોતાના ભૌતિક સુખ, આનંદ માટે હિંસા કરે છે, જૂઠું ખોલે છે, ચોરી કરે છે, પરિગ્રહ મંચડે છે અને વિજ્ઞાતીય સહવાસ દ્વારા વિષયવિલાસ માણે છે.

જેમ એક મનુષ્ય વર્તે છે તેમ મનુષ્યસમાજ પણ રીતે જ વર્તે છે; અને પશુ-પક્ષી તથા વનસ્પતિઓ માટે એ પ્રવૃત્તિ સ્વાભાવિક જ થઈ પડી છે. પશુ-પક્ષી વગેરે દ્વારા થતી એ પ્રવૃત્તિઓ પ્રકૃતિના નિયંત્રણ હોવાથી ગ્રાહની શાંતિમાં કે પરસ્પરની શાંતિમાં કશું ખલેલ પહોંચાડી શકતી નથી. પણ માનવ કે માનવ સમાજ બુદ્ધિશક્તિયુક્ત હોવાથી તે પોતપોતાના આનંદ માટે એ પાંચે હિંસાદિ પ્રવૃત્તિઓને નિરંકુશપણે-સ્વચ્છંદ પણે ચલાવવા લાગે તો ગ્રાહ વ્યક્તિ કે સમાજને શાંતિ મળવાનો સંભવ નથી. આમ આ પ્રવૃત્તિઓમાં નિરંકુશ અને સ્વચ્છંદ જ ચાલવા લાગે, તો પછી આદિમાનવ ગંગાથી વૃત્તિનું જ પુનરાવર્તન થાય અને શાંતિનું નામ નિશાન ન રહે. માટે તમામ ધર્મશોધકોએ સૌ પહેલાં એમ જ કહ્યું, કે-હિંસા ન કરો, જૂઠું ન ખોલો, ચોરી ન કરો, પરિગ્રહનો મંચડ ન કરો, અને વિજ્ઞાતીય સંસર્ગ દ્વારા મેળવાતા આનંદની દલ યાંધો અથવા એવા પરાધી આનંદનો સમૂળગો ત્યાગ કરવાની શક્તિ ઝગવો, જેથી બાકીની હિંસા વગેરે પ્રવૃત્તિઓ ઓછી જ થઈ જાય. આ રીતે, નિપેદાત્મક ધર્મરૂપ અહિંસાને પ્રથમ સ્થાન અપાવે અને સાથે જ વિદેયાત્મક ધર્મનાં પણ વિધાન તમામ ધર્મશોધકોએ પોતપોતાની રીતે અતાવેલાં છે કે સર્વ સમભાવ રાખો, સર્વત્ર મૈત્રી-વૃત્તિને ઝગવો, સર્વત્ર અભેદ અદ્વૈત-લાવના રાખો, ઈશ્વર એક પિતા છે અને ગ્રાણીમાં તેનાં સંતાન છે માટે સર્વની સાથે ભ્રાતૃભાવ ઝગવો. આ રીતે, તમામ ધર્મના પંડિતોએ નિપેદાત્મક ધર્મ સાથે જ વિદેયાત્મક આચરણને પણ ભારપૂર્વક ધર્મરૂપ જણાવેલાં જ છે.

જે કે તમામ ધર્મોએ અહિંસાને પ્રથમ સ્થાન આપેલ છે, અને એ અંગે માનવહિતની દૃષ્ટિએ વિચારણાઓ પાડેલ છે, છતાં જૈન ધર્મની અહિંસાની વિચારણા સ ગ્રાણીઓના હિત-કલ્યાણની દૃષ્ટિએ વિશેષ ગંભીર છે. આ અહિંસાની વિચારણા માણસને, પશુને, અને પક્ષી તો સ્પર્શે છે જ, તે ઉપરાંત પૃથ્વી, પાણી, વાયુ, આગ અને વનસ્પતિને પણ સ્પર્શે છે.

માણસ અને પશુ-પક્ષીઓના જીવનને ટકાવવા પૃથ્વી, પાણી, વાયુ, અગ્નિ અને વનસ્પતિનો થયો મોટો ભોલો હેવામાં આવે છે, અને એ વિચારો મૂક ગ્રાણીઓ

હોય, તેમ છતાં એકબીજાના ધર્મને સમજવા  
સાક્ષાત્ પૂર્વક વિચારોની આપ-લે કરવાનું બની શકતું  
1. ધર્મને આજો વિષય માનવામાં આવે છે અને  
અત્રે ચર્ચા-વિચારણા કરતાં કદાચ સામા મિત્રનું  
દુખાય એવી ભીતિ સેવવામાં આવે છે. આ ઉપ-  
1. પોતપોતાનાં ધાર્મિક પૂર્વગ્રહો પણ આમાં આડા  
તે છે અને એમ માનવામાં આવે છે કે સૌ સૌનો  
'સૌને મુશારક. એની ચર્ચા-વિચારણા કરીને શું  
ન છે?

આથી વિશેષ તો આ વિષયમાં પ્રતિબંધક એ છે કે  
2. ધર્મચક્રએ પોતપોતાના ધર્મના વાડા બાંધી રાખેલા છે.  
કુક વાડોનો માથુસ અમુક વાડામાં ન પેસી બધ એ  
2. કહેર મર્યાદાઓ મુકાયેલ છે. આ પરિસ્થિતિને  
ધે નેખત ત્યાં સુધી પહોંચી ગયેલ છે, કે એકબીજા  
નું સાહિત્ય પણ એકબીજા ધર્મના લોહો વાંચી શકતા  
ની. પરિણામે પરસ્પર ધનિષ્ઠ મિત્રતા હોવા છતાં ધર્મના  
તેજમાં સૌ લોહો પોતપોતાના પૂર્વગ્રહો પ્રમાણે વર્તે  
કે બીજાનો ધર્મ બરાબર નથી અને પોતાનો ધર્મ  
શ્રાવ્ય છે. બીજાનો ધર્મ ખોટો છે અને પોતાનો ધર્મ  
સચ્ચ છે આવી માન્યતાઓ બંધાયેલી હોવાથી લિલ્લિલ  
ભોંંએ લોહોની વિવિધ માન્યતાઓ બંધાયેલી ચાલી  
અરે છે. પરિણામે સમગ્ર દેશમાં વ્યાપક એકતા,  
અબીયતા અને વાસ્તવિક સહાનુભૂતિ વધી જ શકતાં  
નથી. તેથી દેશ આજો ઊલ્લિલ સ્થિતિમાં સપડાયેલ  
છે. પ્રાંતની સરહદના કલહો, પ્રાંતીય દષ્ટિએ ભાષાના  
કલ્પ અને કેમી વિખવાદ વધતો જાય છે. અને મેળવેલી  
અગ્રહીનું જે સુખ અનુભવાનું જેઈએ તે ભાગ્યે જ  
અનુભવાય છે. જે આવી પરિસ્થિતિ લાખા કાળ  
મુંદી ચાલુ રહી તો એ આગ્રહીને માટે ભારે બય-  
અન નીવડવાની.

મથાળે 'જૈન ધર્મ' આમ શબ્દો મૂકેલ છે, અને  
કેવલ બીજી વાતોમાં ચડી ગયો છે એમ જરૂર લાગ-  
કતું, પણ મથાળાના જૈનધર્મના 'ધર્મ' શબ્દના સંદર્ભમાં  
૪ આ બધું લખાયેલ છે એ સુરવાચક બરાબર વિચારશે  
કે તેના ખ્યાનમાં આવી શકશે. ધર્મ શબ્દથી જે  
મથા, વિચાર કે પ્રવૃત્તિ સચિત થાય છે તેનો સંગ્રહ  
જેન: આમજનતા સાથે છે. આમજનતાના હિત

માટે જ ધર્મપ્રવૃત્તિનો પ્રાદુર્ભાવ થયેલ છે. અહીં ધર્મ-  
પ્રવૃત્તિનો વ્યાપક અર્થ સમજવાનો છે એથી એ અર્થમાં  
તમામ ધર્મની પ્રવૃત્તિઓને સમજવાની છે.

એક જમાનો એવો હતો કે જ્યારે ધર્મ જેની કોઈ  
મીઠ ન હતી, લોહો આહાર, નિદ્રા, ભય અને મૃત્યુન જેવી  
પાશની વૃત્તિઓમાં રચાયેલા રહેતા અને પોતાની જાત  
સિવાય અથવા પોતે કદપેલી યાજ્ઞ સિવાય બાકે બીજાને  
કોઈને જીવવાનો હક હોમ એમ નહિ માનતાં અને  
સિન્ન કલપેલી જાતોનો પોતાના આહાર વગેરે ભૌતિક  
આનંદ માટે ભારે સંહાર થતો. પશુ-પક્ષીઓનો તો ઉપયોગ  
આહાર વગેરે માટે જ છે એવી માન્યતા દંડમૂળ થઈ  
ગયેલી અને મનુષ્યો વિષે પણ એવી જ માન્યતા થઈ  
ગયેલ, આને લીધે બળવાન જાતિઓ નિર્બળોનો સંહાર  
કરી નાખતી અને લોહો નરમેધ સુધી પહોંચી ગયા હતા.

આ પરિસ્થિતિ ઘણા ઘોડા લોહોને માટે સુખદાયી  
હતી અને જેમને માટે એ સુખદાયી લેખાતી તેઓ પણ  
ભારે સંતપ્ત અવસ્થાનો અનુભવ કરતા; કેમ કે જેમને  
મારવાના હતા તેઓ પોતાની શક્તિભર પ્રયત્ન કરીને  
સામે થવામાં ક્યારા ન રાખતા અને જીવસટાસટની  
લડાઈઓ ચાલુ રહેતી. આમાં જો કે જેઓ બળવાન  
હતા તેઓ જ ફાવી જતા પણ ઘણી બધી શક્તિને  
વેડકી નાખ્યા પછી આમ બનતું. એથી જેઓ ફાવી  
જનારા હતા તેઓ પણ સુખેથી ઊંઘી શકતા ન હતા.  
આમ એકંદરે કોઈને સુખ-શાંતિ સાંપડતાં ન હતા. આવી  
પરિસ્થિતિથી આદિકાળમાં જેટલો માનવસમાજ હતો  
તે બધો કોઈ ને કોઈ રીતે અશાંતિ અનુભવતો રહેતો.

તેમાં જે લોહો વિચારેલા હતા, ચિંતનશીલ હતા  
અને શાંતિની શોધ માટે પ્રયત્ન પ્રયાસ કરનારા હતા  
તથા એકબીજા માનવોની લાગણીઓને બરાબર ઓળખ-  
નારા હતા તેઓએ ખેતીની શોધ કરીને લોહોને ખેતી  
કરતાં શીખવ્યું અને તે દ્વારા અનાજ, ફળો વગેરેને  
પકવીને આહારાદિ નૈસર્ગિક વૃત્તિઓને સંતોષી શકવાની  
યોજના શરૂ થઈ. આમ થવાથી જે એકબીજા જાતિઓ  
દ્વારા ધોર માનવસંહાર થતો હતો, તે ઘોરબળો  
અટક્યો અને લોહોને ખેતીદ્વારા શાંતિ મળવા લાગી.  
આમ કૃષિપ્રવૃત્તિરૂપ ધર્મ ઉપરાંત બીજીબીજી પ્રવૃત્તિ-

ઉપરના આંકડાઓ બતાવે છે કે એક એટલિસ્ટન સિવાય બીજા બધા રાષ્ટ્રોના આર્થિક વિકાસનું વાર્ષિક પ્રમાણ અમેરીકા કરતાં વધુ છે.

### ઉપાયો

આ બેકારીના નિવારણ માટે “AFL CIO” એ સરકાર દ્વારા મોટાં જાહેર કામો કરવા ઓછી આવક-વાળાઓને ઇન્કમટેક્સમાં રાહત આપવી, બેકારોને બીજા ઉદ્યોગોને અનુરૂપ થવામાં પુનઃ તાલિમ આપવી, શહેરી વિસ્તારોના વિકાસ માટે તેમજ મકાનો બાંધવાના કાર્ય-ક્રમોમાં—તેમજ શિક્ષણમાં કેન્દ્ર સરકાર તરફથી વધુ નાણાં ખર્ચવાં પછાત વિસ્તારોને વિકસાવવા ખાસ કાર્યક્રમ હાથ ધરવો તેમજ બેકારોને માટે રાહતનું આજે જે ધોરણ છે તેને ઉદાર કરવાની માગણી કરી છે. હાલમાં મોટા ભાગનાં રાજ્યોએ બેકારીમાંની રાહત બેકાર કામદારોને ૨૬ અઠવાડિયાં સુધી મર્યાદિત રાખી છે. પણ અત્યારે જ લાખ કામદારો, ૨૬ અઠવાડિયાંથી વધુ લાંબાં સમય સુધી બેકાર છે એટલે આ રાહત એમને

પહોંચતી નથી.

### ભારતે બેકારપાઠ લેવો જોઈએ

અમેરિકા જેવા સમૃદ્ધ-સાધન સંપન્ન અને ઓછા ગિક રીતે વિકસિત રાષ્ટ્ર આ એટોમેશનના કારણે થયેલા રોજની માળખામાંના ફેરફારો અને બેકારને પહોંચી વળી શકતા નથી. એવે વખતે ભારતમાં આપણે બેકાર પાઠ લેવો જરૂરી છે. ભારતમાં નવા ઉદ્યોગો તો અદ્યતન છે પણ જેમ કાપડ ઉદ્યોગોમાં આધુનિક યંત્રો લાવવામાં રેશનલાઇઝેશનનો પ્રશ્ન છે તેમ આવતી કાલે ખાદ્ય પદાર્થોની કંડીને શ્રેણીમાંના ખાણો અગર બીજા ખાણોમાં ભારત તેલ અને ગેસનાં ઉત્પાદન વધવાની સાથે જ તેનો ઉત્પાદન યોગ એમાં માનવીય રીતે નહિ કરાય તો ઘણાં ગંભીર પરિણામો આવશે.

ભારતની અત્યારની બેકારીની દેશમાં વધારો થયો તો આર્થિક વિકાસને આ બેકારી ખાઈ જશે એ કોઈ શક નથી.

\*

## જૈન ધર્મ અને અહિંસા

### બેચરદાસ દોશી

[અધ્યમાગધી-માકૃતના માનાહં અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**ગુ**જરાતમાં, રાજસ્થાનમાં, દક્ષિણમાં અને ઉત્તર પ્રદેશ તથા બંગાળમાં સર્વત્ર જૈન પ્રજા ફેલાયેલ છે. તેમાં ગુજરાત, રાજસ્થાન અને દક્ષિણમાં તેની સંખ્યા વિશેષ છે. ઉત્તરપ્રદેશ અને બંગાળમાં જૈન-તીર્થો વિશેષ આવેલાં છે. તેથી એમ અનુમાન કરી શકાય કે તે બન્ને પ્રદેશોમાં જૈનોની સંખ્યા અને જાહો-જલાલી વિશેષ હતી.

આપણા અમદાવાદમાં જ અનેક જૈન મંદિરો છે. જૈન મુનિઓ અને જૈન સાધ્વીઓ પણ સંખ્યામાં વિશેષ છે, અને જૈન કુટુંબોની સંખ્યા પણ બીજાં નગરો કરતાં વધારે છે તથા વૈલવની દૃષ્ટિએ પણ જૈનકુટુંબો અહીં જ વિશેષ જોવા મળે છે. તેમ છતાં ઘણાં લોકોના મનમાં જૈનધર્મ શું છે? શું એ આસ્તિક ધર્મ છે? શું એ ધર્મ પુનર્જન્મમાં માને છે? એવા એવા અનેક પ્રશ્નો

ઉદ્ભવે છે. આવા પ્રશ્નો જેમના મનમાં ઊગે તેમાં વિદ્યાર્થીઓ પણ આવી જાય છે. આપણી કૉલેજના જ ઘણું કરીને મારા વર્ગના વિદ્યાર્થીઓએ મને આ પ્રશ્નો કરેલા, ત્યારે મેં તેમને એ પ્રશ્નોના બરાબર ઉત્તર આપીને બહુ સમજાવેલું.

આપણે ત્યાં ભુદા ભુદા ધર્મના અનુયાયીઓ આડોશ પાડોશી હોવા છતાં એક-બીજાનો પૂરો પરિચય કરવાનું રિવાજ ઘણું જ ઓછું છે. એક બ્રાહ્મણકુટુંબ અથવા એક જૈનકુટુંબ વરસો સુધી એક જ ખડકીમાં રહેલો હોય છતાં ય તેમની વચ્ચે ઘણું જ ઓછું પરિચય હોય છે. કોઈ એવા કુટુંબો સહજથી હોય તો પરસ્પર ઘણું સહાનુભૂતિ ધરાવતાં હોય, સુખે-દુઃખે એક-બીજાને સાથે રીતે ખપમાં પણ આવતાં હોય અને પરસ્પર સ્વાર્થ અપેક્ષા વિના એક-બીજા માટે એક-બીજા ઘસાઈ છૂટ

કામદારોના બુદ્ધ બુદ્ધ વર્ગવાર તપાસીએ તો પણ રપષ્ટ થાય છે કે અકુશળ અને ઓછા ભણેલા પર આ બેકારીની તલવાર વધુ કારી ધા મારે છે.

### કામદારોના વર્ગવાર બેકારીનું પ્રમાણ

જન્ય. — જૂન	૧૯૬૨		
સરેરાશ ૬૦૦ ટકા	અર્ધકુશળ ૮૦૨ ટકા		
ટેકનિકલ ૧૦૭ " અને ધંધાધારી	ધર કામદારો ૫૦૦ "		
મેડુતો ૦૦૩ " અને ખેતરોના મેનેજરો	સર્વિસ કામદારો ૬૦૬ "		
નતે મહેનત કરનાર અને મેનેજરો ૧૦૬ "	ખેત મજૂર સિવાયના ૫૦૧ "		
કારકુન ૩૦૯ "	અકુશળ ૧૪૦૩ "		
વેચાણ વિભાગમાં કામ કરનારા કુશળ ૫૦૯ "			

### બીજાં દેશો નેડે સરખામણી

અમેરિકાની બેકારીનું વિશ્લેષણ અમેરિકાની આંતરિક નજરે કર્યું, પણ અમેરિકામાં ખરેખર બહુ બેકાર નથી એવો જવાબ જ્યારે કોઈકે આપ્યો ત્યારે તાજેતરમાં નિષ્ણાત સમિતિએ અમેરિકાની બેકારીના પ્રમાણને ઔદ્યોગિક રીતે આગળ વધેલા બીજાં રાષ્ટ્રો નેડે સરખાવ્યું. આ સરખામણીને વાસ્તવિક બનાવવા માટે બુદ્ધ બુદ્ધ દેશોમાંના બેકારી આંકડાને અમેરિકામાં જે રીતે બેકારીના આંકડા તૈયાર થાય છે તે રીતે ઘટાવવામાં આવ્યા અને પછી એનો અહેવાલ તૈયાર કરવામાં આવ્યો. આ અંગેના આંકડા અમેરિકાના મજૂરખાતાના (Monthly Labour Review)ના ૧૯૬૨ના ઑગસ્ટના અંકમાં પ્રસિદ્ધ કરાયા. તે બતાવે છે કે અમેરિકામાં બેકારીનું

જે પ્રમાણ છે તે યુરોપના બીજા ઘણા દેશોની સરખામણીમાં વધુ છે. આ આંકડાઓ ૧૯૬૦ના આધાર પર તૈયાર કરાયા છે અને તે નીચે પ્રમાણે છે:

૧૯૬૦

અમેરિકા	૫૦૬ ટકા	ગ્રેટબ્રિટન	૨૦૪ ટકા
કેનેડા	૭૦૦ ટકા	ઇટલી	૪૦૩ ટકા
ફ્રાન્સ	૧૦૯ ટકા	જાપાન	૧૦૧ ટકા
જર્મની	૧૦૦ ટકા	સ્વીડન	૧૦૫ ટકા

આ સરખામણી બતાવે છે કે આ આઠ રાષ્ટ્રોમાં કેનેડાને બાદ કરતાં બીજા રાષ્ટ્રોમાં અમેરિકા કરતાં બેકારીનું પ્રમાણ ઘણું ઓછું અગર તો ઇટલી અને કેનેડાને બાદ કરીએ તો પૂરી રીતે (Full employment) નેટલું ઓછું છે.

આ જ રાષ્ટ્રો નેડે અમેરિકાના આર્થિક વિકાસનું પ્રમાણ પણ સરખાવવા જેવું છે. એટલે કે રાષ્ટ્રીય સંપત્તિમાં એકંદર વાર્ષિક વધારો કેટલો થયો અને ઔદ્યોગિક ઉત્પાદનમાં વાર્ષિક કેટલા ટકાનો વધારો થયો તે તપાસવા જેવું છે; કારણ, બેકારીને મૂળ તો આ આર્થિક વિકાસના વેગ નેડે જ વધુ સંબંધ છે.

આ આંકડાઓ ૧૯૫૧ થી ૧૯૬૦ના છે; કારણ, બેકારીના આંકડાઓ પણ ૧૯૬૦ના વરસના જ અગાઉ આપ્યા છે: "Annual rate of economic growth in eight countries 1951-60".

દેશ	Gross National product` રાષ્ટ્રીય ઉત્પાદનનો કુલ વધારો	Industrial Production ઔદ્યોગિક ઉત્પાદનનો વધારો વાર્ષિક
અમેરિકા	૨૦૯ ટકા	૩૦૨ ટકા
કેનેડા	૩૦૬ ટકા	૪૦૩ ટકા
ફ્રાન્સ	૪૦૨ ટકા	૬૦૬ ટકા
જર્મની: પશ્ચિમ	૭૦૨ ટકા	૮૦૮ ટકા
ઇટલી	૫૦૮ ટકા	૮૦૫ ટકા
ગ્રેટબ્રિટન	૨૦૭ ટકા	૩૦૨ ટકા
જાપાન	૮૦૭ ટકા	૧૪૦૫ ટકા
સ્વીડન	૩૦૭ ટકા	૩૦૭ ટકા



લેવામાં આવી છે, અને ઈંગ્લેન્ડના બંધારણમાંની મહત્વની શકિત પ્રધાનને કાયદાનું સ્વરૂપ આપીને ભારતના બંધારણમાં સમાવી લેવામાં આવી છે. તેમજ બ્રિટિશ અમલ દરમિયાન હિંદ માટે જે વહીવટી માળખું ઘડાયું હતું તેનાં પણ ઉપયોગી તત્ત્વો અપનાવવામાં આવ્યાં છે. ભારતનો ઇતિહાસ જોતાં જે દૃષ્ટિએ આપણને નિર્ભય બતાવ્યા હતા અને પરાધીનતામાં નાખ્યા હતા, તે દૂર કરીને ભારતની આર્થિક, સામાજિક અને રાજકીય પ્રગતિ થાય, પ્રગતિમાં એકથ અને ભાઈચારાની લાગણી પ્રગળ બની દેશનો ઉત્કર્ષ થાય એ હેતુથી બીજા દેશોના બંધારણોમાંનાં જે જે તત્ત્વો ભારત માટે ઉપયોગી અને કાર્યસાધક લાગ્યાં તે બધાં એકત્ર કરી તેમના સમન્વયમાંથી ભારતનું બંધારણ રચવામાં આવ્યું છે.

ભારતના બંધારણમાં અન્ય દેશોનાં બંધારણોના મુકાબલે કેટલીક અનન્ય વ્યવસ્થાઓ છે, અને સાર્વભૌમ, પ્રજાસત્તાક, લોકશાહીવાદી રાજ્યને સાનુકૂળ એવી વ્યવસ્થાઓનો આટલો મોટો સમુચ્ચય જગતમાં કોઈપણ બંધારણમાં ભાગ્યે જ જોવા મળશે. ભારતના નૂતન ઘડતર માટે જે આદર્શો સ્વીકારવામાં આવ્યા છે, તે બીજા કોઈપણ દેશના બંધારણના આદર્શોની બરોબરી કરે એવા છે.

**બંધારણનો પ્રારંભ આમુખર્થી થાય છે :** કોઈપણ ઉચ્ચ કોટિના બંધારણનો પ્રારંભ આમુખર્થી થવો જોઈએ, જતાં વાસ્તવમાં ઘણાં ઓછા દેશોનાં બંધારણોને આમુખ હોય છે. બંધારણના આમુખમાં રજૂ થતા અદર્શોને કૃષ્ણભૂત કરવા માટે બંધારણ સાધનરૂપ બને છે. બંધારણનું એ તુકાન છે, અને બંધારણના તમામ આદર્શોના સંપર્કમાં દર્શન થાય છે.

**પ્રજાની પ્રતિનિધિરૂપ બંધારણસભાએ ઘરેલું બંધારણ :** ગંધીજીએ છેક ૧૯૩૯માં કહ્યું હતું, કે “દેશના આત્માનો પડઘો પાડતું અને પ્રજાની ઈચ્છાને સંપૂર્ણપણે રજૂ કરતું બંધારણ કવળ બંધારણસભાથી જ ઘડી શકશે. એક, એવું બંધારણ આદર્શરૂપ નહિ હોય અને કાયદાજ્ઞાનેની દષ્ટિએ તેમાં અનેક ત્રુટિઓ જોવામાં આવશે. જતાં તે બંધારણ વાસ્તવિક અને સારું હશે. સ્વરાજ્ય, એના સાચા અર્થમાં, સ્વશાસનનો અધિકાર ધરાવતી પ્રજાનાં સંકલ્પોનું પ્રતિબિંબ છે.” આપણા

બંધારણની નોંધપાત્ર બિના એ છે કે લઘુમતીઓ અને રાજ્યોના સહિત દેશનાં વિવિધ વર્ગો, ક્ષેત્રો અને હિતોએ લીધેલાં નિર્ણય મુજબ એ ઘડવામાં આવ્યું છે. બંધારણી કોઈપણ સત્તાની દરમિયાનગીરી વિના પ્રગ્ત્યે જ કરેલું એ સર્વત્ર છે.

**જગતમાં અજોડ પ્રકારનું સમવાયતંત્ર આ બંધારણ રજૂ કરે છે :** ભારતના ભૂતકાળનો તેમજ તેની ભાવિ જરૂરિયાતોનો તલસ્પર્શી અભ્યાસ કરી તેને અનુરૂપ એવું એક વિશિષ્ટ પ્રકારનું સમવાયતંત્ર આપણા બંધારણકર્તાઓએ ચોક્કસ છે. એમાં એકતંત્રી રાજ્યતાં તેમજ અંશતઃ સમવાયી રાજ્યતંત્રનાં તત્ત્વો સમાનાં હોઈ એને વિશુદ્ધ એકતંત્રી કે વિશુદ્ધ સમવાયી રાજ્યતંત્ર તરીકે ઓળખાવી શકાય તેમ નથી. આ બંધારણ સમવાયી તંત્રનાં અગત્યનાં બધાં તત્ત્વો ધરાવે છે. દાખલા તરીકે, એકસાથે ઘડાયેલું અને સંપૂર્ણરીતે લેખિત દસ્તાવેજના સ્વરૂપે આ બંધારણ છે. ઉપરાંત, સંઘ સરકાર અને અંગ-ભૂત રાજ્યોના અધિકારોની સ્પષ્ટ યાદીઓ એમાં રજૂ થઈ છે, અને કોઈપણ સમવાયી સરકારની માફક અહીં પણ બંધારણની કલમોનો અર્થ ઘટાવવા તેમજ માનભેદોના ઉકેલ માટે દેશમાં સર્વોચ્ચ અદાલતની જોગવાઈ કરવામાં આવી છે. બંધારણનું સર્વોપરિત્ત્વ સૌએ માન્ય રાખ્યું છે.

બીજા બાબુ આ બંધારણમાં કેટલાંક એવાં લક્ષણો પણ છે, જેમનું અસ્તિત્વ સ્થાપિત પ્રણાલિકા મુજબના કોઈ સમવાયતંત્રમાં સંભવી શકે નહિ, પણ એકતંત્રી રાજ્યમાં જ હોઈ શકે; જેમ કે સંયુક્ત યાદીની બાબતોમાં સંઘ સરકારની સત્તા આખરી છે; ઉપરાંત, બંધારણમાંની શૂંષ સત્તાઓ સંઘ સરકારને કે કેન્દ્રને હસ્તક રાખવામાં આવી છે. વળી, દોહદટીના સમયમાં રાષ્ટ્રપ્રમુખ રાજ્યોની બધી સત્તાઓ રદ કરીને આખા દેશને પોતાના કાબૂ તીચેના એક જ વહીવટી એકમમાં ફેરવી નાખી શકે છે. તેની જ રીતે, દેશના કોઈ ભાગમાં બંધારણનો અમલ નિષ્ફળ જતો લાગે, તો રાષ્ટ્રપ્રમુખ એ ભાગનો વહીવટ પોતાના હાથમાં લઈ શકે છે. આ બધું જોતાં આપણા બંધારણનો આગવો જ એવો એક પ્રકાર છે. તત્ત્વતઃ એ વધુ અંશે એકતંત્રી હોવાનો ભાસ થાય છે. કોઈપણ અંગભૂત રાજ્ય સંઘ સરકારની અવગણના કે ઉપેક્ષા કરી શકે નહિ, એ

પ્રકાશની આખી ગોઠવણ છે. કદાચ આવાં કારણોસર જ ઇશાદાપૂર્વક, આખા બંધારણમાં કયાંય પણ ભારતના તંત્રને ‘સમવાયતંત્ર’નું નામ આપવામાં આવ્યું નથી, પણ ‘રાજ્યોત્તેમ સંઘ’ એવો શબ્દ-પ્રયોગ યોગ્યતામાં આવ્યો છે.

**કેન્દ્ર સરકારને વિશાળ સત્તાઓ :** ભારત સ્વતંત્ર થયું તે પૂર્વેનો અને તે પછીનો ઇતિહાસ ધ્યાન રાખીને આપણા બંધારણમાં સમવાયી તંત્રમાં શક્ય હોય એટલી વધુમાં વધુ સત્તા કેન્દ્ર સરકારને આપવામાં આવી છે. રાજ્ય સરકારોને ગણતરીની સત્તાઓ આપવામાં આવી છે, પણ બાકીની શેષ સત્તાઓ, આગળ જોઈ તેમ, કેન્દ્રને હસ્તક રખાઈ છે. કચોકચી અંગેની રાષ્ટ્ર-પ્રમુખની સત્તાઓ પણ આ જ હકીકતને વધુ સ્પષ્ટ કરે છે. લોકશાહી તંત્રમાં રાષ્ટ્રપ્રમુખને આટલી વિશાળ સત્તાઓ આપવી યોગ્ય છે કે કેમ તે ચર્ચા અહીં અસ્થાને છે. છતાં એ યાદ રાખવું જરૂરી છે કે ન તો કેન્દ્ર સરકાર સર્વોપરી છે કે ન તો રાષ્ટ્ર-પ્રમુખ આ દેશમાં સર્વોપરી છે.

**બંધારણનું સર્વોપરિત્વ અને પ્રજાનું સાર્વ-ભૌમત્વ :** રાજ્યોના વહીવટમાં તેમજ પાર્લામેન્ટ સહિતની દેશની બધી ધારાકીય સત્તાઓના કાર્યમાં કાલે ને પગલે બંધારણનું સર્વોપરિત્વ સિદ્ધ થઈ રહે છે. કેન્દ્ર સરકારના તેમજ અંગત રાજ્યોની સરકારનાં કોઈ પણ પગલાં બંધારણની જોગવાઈઓ સાથે બંધાયેલાં છે કે નહિ તે નક્કી કરવાની આખરી સત્તા સર્વોચ્ચ અદાલતને સોંપાઈ છે. અને જો કોઈ પણ પગલું બંધારણના હાર્દ સાથે બંધાયેલું ન હોય તો તેને ગેરકાયદે ઠરાવવાની સત્તા પણ સર્વોચ્ચ અદાલતને છે. બંધારણના કે કોઈ પણ કાયદાના શબ્દાર્થો, ફલિતાર્થો અને લક્ષ્યાર્થો સર્વોચ્ચ અદાલત જે રીતે ઘટાવે તે દેશની બધી સત્તાઓએ માન્ય રાખવા પડે છે.

આમ છતાં આપણું બંધારણ પ્રજાએ પોતાના સાર્વ-ભૌમત્વના અધિકારથી ધણું છે, તેથી પ્રજા તેમાં ફેરફાર પણ કરી શકે તે સ્વાભાવિક છે. જે કે એવા ફેરફારો પણ બંધારણમાં દર્શાવ્યા મુજબની વિધિ અનુસાર થવા જોઈએ. સુધારાઓ મનસ્વી પ્રકારના ન હોવા જોઈએ, પણ ગંભીરનીતિના દરોંક સિદ્ધાંતોને દૃષ્ટિ સમીપ રાખીને કરવા જોઈએ. સુધારા એ પ્રકારના છે કે નહિ તેનો જવાબ સરકાર પાસે ચૂંટણીઓને સમયે માગવાની સત્તા

પ્રજા પાસે છે. આમ બંધારણના રક્ષણનું કામ સર્વોચ્ચ અદાલત તેમજ પ્રજાને હસ્તક સોંપાયેલું છે. રાજ્યમાં સર્વસત્તાનું ઉદ્ભવસ્થાન કેવળ પ્રજાની ઇચ્છા જ છે અને તમામ બાબતોમાં કેવળ પ્રજા જ સાર્વભૌમત્વની અધિકારી છે, એ બંને સિદ્ધાંતો આમુખમાં સ્પષ્ટ રીતે સ્વીકારાયેલા છે.

**બંધારણ લિખિત છતાં સુપરિવર્તનશીલ છે :** સમવાયી પ્રકારની સરકારોનું બંધારણ લિખિત જ હોયું જોઈએ. એ મુજબ આપણું બંધારણ પણ લિખિત છે, પણ એમાં અનેક બાબતોમાં સુદૃઢ અને તંદુરસ્ત પ્રશ્નાલિ-કાઓ માટે ઘણી મોકળાશ મૂકવામાં આવી છે. લિખિત બંધારણની ચોક્કસાઈ અને નિમયબદ્ધતાની સાથે સાથે વણલખ્યા બંધારણની જીવંત પરિવર્તનશીલતા તેમજ સિનગ્ધ-તાનો મુખ્ય સાધવામાં આવ્યો છે. સદા બદલાત્મ સમાજમાં દેશના બંધારણમાં જરૂરતા પ્રવેશી જાય નહિ, પણ પલટાતી પરિસ્થિતિને તે બંધાયેલું થતું રહે એટલી ચંચલતા અને સરળતા રહે એવી જોગવાઈઓ આપણા બંધારણમાં મૂકવામાં આવી છે. સર પી. એસ. શિવસ્વામી આયરે આ અંગે કહ્યું છે, કે “રાજકીય પરિસ્થિતિ તથા વિચાર-ધારાઓ સતત પરિવર્તન પામતી દશામાં રહે છે. તેથી કોઈ એક કાલમાં પ્રવર્તતી પરિસ્થિતિને અનુલક્ષીને ઘડાયેલું બંધારણ, જે તે ભાવિની નવી ને નવી જરૂરિયાતોને મંતોષી શકે એટલું પરિવર્તનશીલ ન હોય તો તે ચિરંજીવ નીવડી ન શકે.” છતાં એ પણ નોંધવું જરૂરી છે કે બંધારણમાં ફેરફાર અંગેની જોગવાઈઓ એટલી બધી સરળ પણ નથી કે જેથી બંધારણીય ફેરફારો ચોમાસાના તડકાજાંવડાની જેમ વારંવાર થઈ શકે, અને પરિણામે બંધારણને કાયમને માટે અચિર બનાવી મૂકે.

### બંધારણની ઐતિહાસિક વિશિષ્ટતાઓ :

આપણા બંધારણમાં રાજકીય, સામાજિક અને આર્થિક ક્ષેત્રોમાં ભારતના ઇતિહાસમાં ક્રાંતિકારી કહી શકાય એવા ફેરફારો પહેલી જ વખત દાખલ કરવામાં આવ્યા છે એ એની અપૂર્વતા છે. ભારતની સમગ્ર તવારીખમાં પહેલાં કદી પણ પ્રજાના સમગ્ર જીવનને આવરી લેતા આવા ક્રાંતિકારી, પ્રગતિશીલ અને કલ્યાણ-કારી સિદ્ધાંતોનો આવો એકસામરો અને રવંમાર્દ અમ

કરવાનો પ્રયાસ થયો નથી. આવી મુખ્ય વિશિષ્ટતાઓ નીચે પ્રમાણે બતાવી શકાય :

**ભારત સાર્વભૌમ, લોકશાહીવાદી પ્રજા-સત્તાક રાજ્ય બન્યું છે :** ભારત સંઘાઓ પછી પરા-ધીનતામાંથી મુક્ત અને પોતાની સરહદોમાં સર્વોપરી એવું સાર્વભૌમ રાજ્ય બન્યું છે, અને સહુને સમાનતા અને ન્યાય મળે એ હેતુથી લોકશાહી અપનાવવાનું આ બંધારણે શક્ય બનાવ્યું છે. ઉપરાંત, બંધારણે ભારતને પ્રજાસત્તાક રાજ્ય બંધેર કરતાં આ દેશમાંથી રાજ્યના વડાપદ માટે વંશપરંપરાગત રાજ્યશાહી પ્રથાને નિલાંબલિ આપવામાં આવી છે.

**પાર્લમેન્ટરી સરકાર :** ભારતમાં રાજ્યના વડા તરીકે રાષ્ટ્રપ્રમુખ હોવા છતાં આપણી સરકાર અમેરિકાની સરકાર જેવી પ્રમુખશાહી નથી પણ પાર્લમેન્ટરી લોક-શાહી પ્રકારની છે. તેથી રાષ્ટ્રનો કારભાર રાષ્ટ્રપ્રમુખ સીધેસીધા ચલાવતા નથી પણ પ્રજાની બહુમતીનો વિશ્વાસ ધરાવતા અને પાર્લમેન્ટને જવાબદાર એવા પ્રધાનમંડળ દ્વારા ચલાવે છે. લોકશાહીનું ધ્યેય સ્વીકારાયું છે તેથી કોઈ એક ટાળકીની કે મૂડીભર સ્વાર્થી માણુ-સોના જૂથની કે કોઈ એક સરમુખત્યારની હકૂમતને અહીં સ્થાન નથી, પણ પ્રજાની ઈચ્છા મુજબની અને પ્રજાનું કલ્યાણ સાધવામાં પોતાની તમામ શક્તિઓ રેડે એવી સરકાર જ પ્રજાને માન્ય રહેશે.

**બિનસાંપ્રદાયિકતા :** આ પણ આપણા બંધારણનું એક બહુ સુખદ અને આવકારપાત્ર તત્ત્વ છે. રાજ્ય બધાય ધર્મોથી અને સંપ્રદાયોથી અલિપ્ત રહેતા સાથે સહુને ધાર્મિક સ્વાતંત્ર્યનો અધિકાર આપે છે, અને એ રીતે ધાર્મિક લઘુમતીઓનાં હિતની રક્ષા કરે છે.

લાંબા સમયથી રાષ્ટ્રના દેહમાં દાખલ થયેલા કોમ-વાદના ઝેરને દૂર કરવા આ પગલું અનિવાર્ય હતું. રાજ્યે નોકરીઓ, ચૂંટણીઓ અને રાજ્ય તરફથી અપાતી તમામ સેવાઓમાં કોમી ધોરણ નહિ પણ લાયકાતનું ધોરણ અપનાવ્યું છે. આશા છે કે આને કારણે પ્રજાનું દૃષ્ટિબિંદુ વિશાળ અને રાષ્ટ્રીય ભાવનાવાળું બનશે.

જો કે બિનસાંપ્રદાયિકતાનો એવો અર્થ નથી થતો કે રાજ્ય ધર્મવિરોધી કે અધર્મી છે. ખરો અર્થ એટલો

છે કે રાજ્યે સર્વધર્મસમભાવની નીતિ સ્વીકારી છે. બીજી રીતે કહીએ તો ભારતમાં કોઈ રાજ્યાશ્રિત ધર્મ નથી કે કોઈ ધર્મ પ્રત્યે રાજ્ય પક્ષપાત ધરાવતું નથી. રાજ્ય તેના કોઈ પણ પ્રજાજનને માત્ર ધર્મને કારણે કોઈ વિશિષ્ટ લાભ કે ગેરલાભ કરી શકતું નથી. ઉપરાંત, રાજ્યનીતિમાં તે કોઈ પણ ધર્મ કે સંપ્રદાયના સિદ્ધાંતોને અપનાવતું નથી.

**કોમી ધોરણે ચૂંટણીઓનો અંત :** કોમવાદ આ દેશની એકતાને જે પાસવાર તુકસાન કર્યું તેના બોધપાઠ રૂપે કોમી મતદાનની પ્રથા સ્વતંત્ર ભારતમાંથી નાબૂદ કરવામાં આવી છે અને કોમવાદ પ્રતિનિધિમંડળોનું અનિષ્ટ દૂર કરવામાં આવ્યું છે.

**પુખ્ત વય મતાધિકાર :** ભારત સ્વતંત્ર થયું તે પહેલાં મતાધિકાર માટે જીવણી, મિલકત, આવક કે એવી કોઈ લાયકાતની જરૂર રહેતી; પણ હવે વય સિવાય બીજી લાયકાતોની જરૂર રહેતી નથી. એકવીસ વર્ષ કે એથી વધુ ઉંમરના દરેક નાગરિકને, જો એ કોઈ કાયદાના કારણસર મતદાર તરીકે અપાત્ર ન હોય તો, મત આપવાનો અધિકાર મળેલો છે. આની પાછળનો હેતુ એ છે કે ચૂંટણીઓમાં પ્રજાની શક્ય તેટલી વિશાળ બહુમતીની ઈચ્છાનો પડો પડી શકે. આ પગલું ખરેખર ખૂબ હિંમતસર્યું છે, અને એના લીધે ભારતમાં મતદારોની સંખ્યા કુલ વસ્તીના અર્ધા જેટલી બની છે, કે જે સંખ્યા જગતના કોઈ પણ દેશના મતદારોની સંખ્યાને મુકાબલે મોટામાં મોટી છે. બીજા કેટલાકને મતે આ પગલું હિંદુ જેવા મોટે ભાગે અશિક્ષિત દેશમાં આંધળા સાહસ જેવું અને સાચી લોકશાહી માટે ભયરૂપ છે. પણ શિક્ષણ અને મતના યોગ્ય ઉપયોગને માની લેવામાં આવે છે તેવો સીધો કોઈ સંબંધ નથી. શિક્ષિત વર્ગ મતદાનમાં સંકુચિત કોમવાદ કે વાઙવાદથી મુક્ત હોય છે એમ પણ નથી. આ બાબતમાં ગાંધીજીએ ૧૯૩૬માં બંધારણસભા વિષે પોતાના વિચારો દર્શાવતાં કહ્યું હતું, કે “(લોકોમાં) નિરક્ષરતાની મને ચિંતા નથી. હું તો પુરુષો અને સ્ત્રીઓ-એ બન્નેને અબ્યાધિત મતાધિકાર મળે એવો આગ્રહ સેવું છું.”

**રિયાસતોનું વિલીનીકરણ અને ભારતનો પલટાયેલો નકશો :** ભારતમાં મધ્યયુગની સામંતશાહી-

ની જગ્યા પાદ આપે એવાં સાઠાપાંચમીથી પાંચ વધુ દેશી રજવાડાં હતાં. આ રજવાડાંમાંનાં ઘણાંખણં પ્રત્યા-  
પાતી તંત્રચાળાં, જોડકમી રાજ્યચલાવાળાં, અમળનિરીક્ષ  
અને સમગ્ર દેશની પ્રગતિને અવરોધક તરતો ધરાવતાં  
હતાં. પણ ભારત સ્વતંત્ર થતાં આ રજવાડા પણ ચિટ્કે  
હકૂમથી સ્વતંત્ર થયા. જે એ અંગ્રેજ રજવાડાં સ્વતંત્ર  
રાજ્યો તરીકે નંદવાનો નિમું કરી બેઠા હોત, તે આ  
દેશ અંગ્રેજ દુકાઓમાં વેંચાઈને વેરવખરે ધઈ ગત  
અને દેશની સ્વતંત્રતા ટકાવતી મુશ્કેલ બની ગત; પણ  
ભારત સરકારની કુલેઝમરી અને શાણી નીતિથી અને  
સન્દર પટેલ જેવા વિચક્ષણ મહારથીની મહત્તમ દોર-  
વણીથી આ બધાં રજવાડાને ભારતના મંધમા લાવી શકયા,  
અને ભારતનો નકરો ન માની શકાય એટલા અલ્પ  
સમયમાં અકલ્પ્ય પરિવર્તન પામ્યો. આ ઘટના માત્ર  
ભારતના જ નહિ પણ જગતના ઇતિહાસમાં અલિસક  
ક્રાંતિની દૃષ્ટિએ અપુન અને અનન્ય છે.

### પ્રગતને મૂળભૂત અધિકારોની બાંહેધરી:

વ્યક્તિના નૈતિક અને આસ્વાનિક વિકાસ માટે કેટલાક  
અધિકારો અનિવાર્ય હોવાયા છે. એવા અધિકારો  
મૂળભૂત ગણાય છે અને દરેક લોકશાહી તંત્રનું એ હાર્દ  
ગણાય છે. આવા અધિકારો લિખિત જ હોય એવું  
તો ન કહી શકાય. અમેરિકાના અંધાણુમાં 'હક્કની  
ગાદી' છે, પણ તે બહુ વિગતપૂર્ણ કે એકસાઈલરી  
નથી. ઇંગ્લેન્ડ કે કેનેડાના અંધાણુમાં આવી કશી  
જોગવાઈ નથી. જ્યારે, ભારતના અંધાણુમાં મૂળભૂત  
અધિકારોનું વિગતવાર પ્રકલ્પ સામેલ કરવામાં આવ્યું  
છે, અને એ ભાતના અંધાણુનું એક અનન્ય અંગ  
બન્યું છે. મૂળભૂત હોય સંપૂર્ણત્વના પાવારૂપ છે, અને  
પ્રગતને લોકશાહીના ઉત્તમ સામો ભાગવવામાં અને જીવનને  
સંપૂર્ણ બનાવવામાં મદદરૂપ થાય છે. આવા હક્કોના હાર્દની  
નિરુદ્ધતા કે તેમની સાથે સુમેળ ન હોય તેવા કાયદા  
પણ ગેરકાનૂની હરે છે.

આપણા અંધાણુમાં મૂળભૂત હોય જુદી જુદી કક્ષામાં  
વહેંચાયેલા બતાવ્યા છે, જેવા કે-સમાનતાનો હક્ક, સ્વતંત્ર-  
તાનો હક્ક, ગોપન્ય સામેનો હક્ક, ધાર્મિક સ્વતંત્ર-  
સંસ્કૃતિક અને શિક્ષણવિષયક હક્ક, મિત્રતા

હક્ક, અને બંધારણીય ઇલાજનો હક્ક. આ વિવિધ પ્રકાર-  
ના હક્કોની ચર્ચા અહીં બિનજરૂરી છે.

રાજ્યનીતિના દરેક કે માર્ગસૂચક સિદ્ધાંતો:  
ભારતના બંધારણમાં સૂચવાયેલા આવા સિદ્ધાંતો હક્કોની  
કક્ષામાં ગણાતા નથી અને અદાલતોના ક્ષેત્રની બહાર  
રાખવામાં આવ્યા છે. આખરે તે એ ભાવી રાજ્યનીતિના  
ઘડતરમાં દોરવણીરૂપ બને એવા નૈતિક આદેશો છે. સત્તા  
પર આવનાર કેઈ પણ સરકારની કે પક્ષની આ સિદ્ધાં-  
તોને અમલમાં મુકવાની નૈતિક જવાબદારી છે એમ  
માની લેવામાં આવ્યું છે. આ સિદ્ધાંતો રાજકીય, સામા-  
જિક અને આર્થિક ન્યાયના ધોરણુવાળા સમાજવ્યવસ્થા  
માટેનાં સૂચનો છે એમ કહી શકાય, અથવા કલ્યાણ-  
ગત્યના આદેશો એમાં નિયોઢ દર્શાવવામાં આવ્યો  
હોય છે એમ કહી શકાય. આ સિદ્ધાંતોની પણ વિગત  
વાર ચર્ચા અહીં અસ્થાને છે.

એક જ નાગરિકત્વ, અખંડ ન્યાયતંત્ર અને  
એક જ રાષ્ટ્રભાષા: ભારતના બંધારણનો પ્વનિ ભાર-  
તની અખંડતા બાગરી રાખવાનો છે, તેથી દેશનાં તમામ  
પ્રજાજનો માત્ર ભારતમંધના નાગરિકો જ ગણાય છે.  
અગમ્ય રાજ્યવાર જુદું જુદું નાગરિકત્વ, અમેરિકામાં  
હોય છે તેમ, અહીં આપવાનું જરૂરી માનવમાં આવ્યું  
નથી તેવી જ રીતે સમગ્ર દેશ માટે એક જ અખંડ  
અને સુમેક્ષિત ન્યાયતંત્ર રાખવામાં આવ્યું છે. આખા  
દેશમાં એકસરખા કોર્ટદારી અને કોવાની કારદા રાખવા-  
માં આવ્યા છે. મંધના રાજ્યોની બધી અદાલતો સંચલી  
સર્વોચ્ચ અદાલતના તાયા નીચેની છે. સ્વતંત્ર, નીકર  
અને નિષ્પક્ષ ન્યાયતંત્ર કોઈ પણ પ્રગતિશીલ દેશના  
પ્રાગુરૂપ હોઈ ભારતના બંધારણમાં ન્યાયતંત્રને કારો-  
બારીના અકુશ અને લાગવગથી મુક્ત રાખવાનું સૂચન  
સ્પષ્ટ છે. તેવી જ રીતે, દેશના એકબંને વધુ દંડ કરવું  
એક અસ્પષ્ટ બગ સંપૂર્ણતા હોય છે તે સ્પીકારીને હિંદીને  
ભારતની રાષ્ટ્રભાષા તરીકે સ્વીકારવામાં આવી છે. ખીજી  
પ્રાદેશિક ભાષાઓને પ્રાસાદન મળે અને તેમનો વિકાસ  
સધાવ તે માટે પણ સાથે સાથે યોગ્ય પ્રમંધી કર-  
વામાં આવેલા છે.

નવર્ગો, પ્રદેશો અને જાતિઓના કલ્યાણ  
પાસ બંધો: આપણા દેશમાં એવા ઘણા

લોકો અને પ્રદેશો છે, જે પ્રજાના અન્ય વર્ગોને મુકાબલે ખૂબ પછાત દશામાં છે. ત્યાં સુધી એમને આગળ વધેલા પ્રગતિશીલ સમાજની સમકક્ષાએ લાવવામાં ન આવે, ત્યાં સુધી સમગ્ર દેશની પ્રગતિની ઝડપ ઈધાર્ધ જાય તે સમજાય એવી વાત છે. આ હેતુથી બંધારણમાં આવા લોકોનો ઝડપી વિકાસ થાય અને તેઓ અન્ય વર્ગોની સાથે કદમ મિલાવતા થઈ જાય એ માટે એમને ખાસ પ્રયત્નો દ્વારા વિશિષ્ટ તકો અને પસંદગીઓ આપવામાં આવી છે. રાષ્ટ્રજીવનનાં વિવિધ ક્ષેત્રોમાં તેમને માટે વિશેષ છૂટ-

છાટો મર્યાદિત સમય માટે મૂકવામાં આવી છે, અને આશા રાખવામાં આવી છે કે આવી વિશિષ્ટ સગવડો હેઠળ આવા વર્ગો અને જાતિઓના લોકો લઘુપ્રધિમાંથી છૂટી પ્રજાના ખીજા વર્ગોના સમોવડિયા બનશે.

ભારતના બંધારણનાં ઉપરોક્ત લક્ષણોનું હાર્દ સચવાય અને તેને અનુરૂપ રાજ્યનીતિ ઘડાતી રહે તો ભારત જગતમાં પોતાનું ગૌરવભર્યું સ્થાન મેળવી શકશે, એટલું જ નહિ પણ જગતની શાંતિમાં અને જનકલ્યાણના કાર્યમાં પોતાનો નક્કર ફાળો આપી શકશે.

\*

## હળવી મનોવિકૃતિ (Psychoneuroses)

ભારતી અં. શાહ

[મનોવિજ્ઞાનનાં વ્યાખ્યાતા, એલ. ડી. આર્થર્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**મનઃજનિત** રનાયુરોગ તે માનસિક રોગ છે. તે આંતરિક સંઘર્ષ તથા સામાજિક અયોગ્ય સંબંધને લીધે ઉદ્ભવે છે. તે આવેગિક પ્રત્યજ્ઞતા કે દમન, સંઘર્ષ અને frustrationને લીધે થાય છે. શારીરિક ખામીને લીધે આ રોગ ઉદ્ભવતો નથી, તેથી દવાઓ મિન-ઉપયોગી બને છે. આ દર્દીઓને હૉસ્પિટલમાં રાખવા બિનજરૂરી છે. થોડાંક દર્દીઓને હૉસ્પિટલની સારવારની જરૂર પડે છે, પરંતુ મોટા ભાગનાં દર્દીઓ ઘેર રહીને વ્યવહાર, વ્યવસાય અને સામાજિક પ્રવૃત્તિ કરી શકે છે.

મનઃજનિત રનાયુરોગનાં લક્ષણો ખૂબ વ્યાપક અને વિવિધ છે. તેમાં જે લક્ષણોને આપણે વારંવાર જોઈ શકીએ તે છે—ચિંતા, નિરાશા, વિદેન્દ્રીકરણ, નિર્ણયશક્તિનો અભાવ, સ્મૃતિદોષ, વહેમ, ચાલુ મનદળાણ—obsessions, ભય, અનિદ્રા, અનિર્વાર્ય મનદળાણ—compulsion અને સામાજિક સંબંધના આનંદનો અભાવ હોય છે. શારીરિક ચિહ્નોમાં ખાસ કરીને વધુ પડતા આવેગો, સંઘર્ષ, મજબૂત સંસ્થા ઉપરનો ગુમાવેલો કાળુ શ્વાસોચ્છવાસની મંદ ગતિ, થાક, માથાનો દુઃખાવો, ગરમીની અનિયમિતતા, દુઃખ વગેરે હોય છે.

**પ્રમાણ :** Incidence—

પા થી ૧૦% લોકો ગમે તે સમયે આ રોગ અનુભવે છે. ૨૦% લોકો તેમના જીવનની કેટલીક ક્ષણોએ આ

રોગ અનુભવે છે. Holiday પોતાનું મંતવ્ય રખૂ કરે છે, કે ૧૦૦માંથી ૬ ભાગના દર્દીઓ શારીરિક દુઃખ અનુભવે છે, પરંતુ વાસ્તવિક રીતે મનઃજનિત રનાયુરોગની માંદગી હોય છે.

**વર્ગીકરણ :**

મનઃજનિત રનાયુરોગનું વર્ગીકરણ કરવામાં પૂરતી સફળતા મળી નથી; કારણ કે કેટલાંક ચિહ્નોથી એક ભાગ નક્કી કરીએ, પરંતુ કેટલાંક દર્દીઓમાં એવાં ચિહ્નો હોય છે, કે જે બંને ભાગમાં હોય. ખાસ કરીને મનઃજનિત રનાયુરોગનાં ચાર ભાગ પાડવામાં આવ્યા છે: (૧) Hysteria-હિસ્ટેરિયા (૨) ન્યૂરોસ્થેનિયા-Neurasthenia મજબૂતતા (૩) Anxiety state-ચિંતાગ્રસ્ત અવસ્થા (૪) Psychasthenia સાયકાસ્થેનિયા.

હિસ્ટેરિયાનું ખાસ અગત્યનું લક્ષણ એ છે કે શરીરનો કોઈ ભાગ કામ કરતો બંધ થઈ જાય છે. તેને લકવો કહેવામાં આવે છે. કારણ વગરનો હોય છે. ખરેખરે લકવો હોતો નથી. કેટલીક વખત બહેરાપણું, મૂંઝાપણું, આંધળાપણું, સ્મૃતિભ્રંશ વગેરે થાય છે.

ન્યૂરોસ્થેનિયામાં વ્યક્તિને પુષ્કળ થાક લાગે છે. અશક્તિ અનુભવે છે. કેન્દ્રીકરણની શક્તિ ઓછી થઈ જાય છે, માનસિક અને શારીરિક થાક, માથાનો દુઃખાવો,

સાંધાનો દુઃખાવો થાય છે.

ચિંતામસ્ત અવસ્થામાં વ્યક્તિ ચિંતાતુર બની જાય છે. તેને ભય લાગે છે. તેનાં ચિત્તોમાં મગજ પર ભાર લાગે છે. અસહાયતાની ભાવના, આવેગશીલતા, અનિદ્રા, હાતીના ધમકાર વધી જાય છે, પરસેવો વળે છે, ચક્કર આવે છે, પેટમાં ગરબા શરૂ થાય છે અને ભય લાગે છે.

સાવધેરચેનિયામાં ચાલુ મનદબાણ, અનિવાર્ય મનદબાણ અને વિફળબીતિ હોય છે, ચાલુ મનદબાણ અને અનિવાર્ય મનદબાણમાં એકસરખા વિચાર આવ્યા કરે છે. ડાઈ કાર્પ કરવાની પ્રેરણા ઉત્પન્ન થાય છે. દા. ત. વસ્તુનો સ્પર્શ કરવાની, શબ્દોનું પુનરાવર્તન કરવાની, પગલાં ગણવાની, ગતિમાં પુનરાવર્તન કરવાની વગેરે આ ક્રિયા કાબૂ બહારની છે.

વિફળ ભયમાં ભયજનક પરિસ્થિતિ કે વસ્તુનો ભય લાગે છે; પરંતુ ભય કારણ વગરનો હોય છે. કેટલાંક લોકોને ખુલ્લી જગ્યાનો, બધ જગ્યાનો અથવા ટોળાનો ભય લાગે છે.

કેટલાક સંજોગોમાં જે મનઃજનિત સ્નાયુરોગ ઉદ્ભવે છે, તેને ઓક્સ નામ આપવામાં આવે છે. જેને માથામાં દુઃખ થાય છે તેને આવેગિક મનઃજનિત સ્નાયુરોગ કહેવામાં આવે છે. મિલિટરીમાં દેખાય છે તેને યુદ્ધ મનઃજનિત સ્નાયુરોગ કહેવાય છે. જેઓને પોતાના ધધામાં લાગે છે તે Occupational neuroses કહેવાય છે. દા. ત. ટેલિફોન ઓપરેટરનો અવાજ બધ ધઈ જાય છે. કારણો:-

## ૧. શારીરિક કારણ:

શરીર અને મન ગાઢ રીતે સંકળાયેલાં હોવાથી આપણે એમ ન કહી શકીએ કે શારીરિક કારણ જવાબદાર નથી. દા. ત. શારીરિક થાકથી માનવીનું માનસ નબળું પડી જાય છે તેથી તે મનઃજનિત સ્નાયુરોગનાં ચિહ્ન અનુભવે છે. પરંતુ આયું ભાગ્યે જ બને છે. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ એ મનોવૈજ્ઞાનિક ખામી છે. તે શારીરિક રોગ કે નસખા ખામીને લીધે ઉપરિચ્છત થતો નથી. શારીરિક તંદુરસ્તીમાં મનઃજનિત સ્નાયુરોગવળે દર્દી સમાન્ય માનવીથી જુદો પડતો નથી.

મોટા ભાગનાં દર્દીઓ માને છે કે તેઓ શારીરિક રીતે વધુ પડતાં કામને લીધે નબળાં પડી ગયાં છે. કેટલાંકમાં વધુ પડતું કામ વ્યક્તિત્વમાં ખામી લાવે છે અને પ્રતિકૂળતા ઉપરિચ્છત કરે છે. કેટલાંક દર્દીઓમાં નબળાં તબિયત, હાથ ન આરવી, મેદ બૂખ વગેરે કારણરૂપ છે.

માનસિક સંઘર્ષ, પ્રેમમાં નિરાશા, ધધાકીય નિષ્ફળતા, કુટુંબમાં મૃત્યુ, અકસ્માત, વ્યાવસાયિક પ્રતિકૂળતા પણ કારણરૂપ બને છે.

જો માત્ર માનસિક સંઘર્ષ કે આવેગિક પરિસ્થિતિ કારણરૂપ હોય, તો દરેક વ્યક્તિ મનઃજનિત સ્નાયુરોગ અનુભવે; કારણ કે દરેક વ્યક્તિ ડાઈક વખતે માનસિક સંઘર્ષ અનુભવે છે.

મોર્ટનપ્રિન્સના મંતવ્ય અનુસાર conditioning પણ કારણરૂપ છે. આવેગ અને સંવેદનનાં અનુભવો કેટલીક વખત એવી રીતે અનુભવાય છે, કે જેથી મૂળ ક્રિયામાં દબસ થાય છે. દા. ત. રેલવેના રેરામાં અકસ્માત વખતે માથું દુઃખે, નિરાશા અનુભવે તો કેટલાંક વર્ષો પછી ફરી રેલવેની મુસાફરીમાં પણ આવું બને છે.

## ૨. શારીરિક બંધારણ, વારસો, માતાવરણ:

વારસાગત રીતે શરીરનું બંધારણ કેવું તે પર પણ મનઃજનિત સ્નાયુરોગ થવાનો સંભવ રહે છે. મનઃજનિત સ્નાયુરોગનાં દર્દીઓનું નિરીક્ષણ કરતાં માલૂમ પડ્યું છે, કે ૨૦% દર્દીઓના માતાપિતા તે દર્દ અનુભવતાં હતાં અને બીજા ૨૦% દર્દીઓના માતાપિતા અસ્થિર હતાં. માતાપિતા, ધરનું વાતાવરણ, અનુકરણ અને શિક્ષણ કેટલેક અંશે કારણરૂપ છે.

જે લોકો પાહલી અવસ્થામાં મનઃજનિત સ્નાયુરોગ અનુભવે છે તેઓ બાલ્યાવસ્થામાં ખૂબ ચિંતામસ્ત કે ભયમસ્ત હોય છે. બાળપણમાં અસ્થિરતા કે Hyper sensitivity પાહલી અવસ્થાના દર્દીઓ માટે કારણરૂપ છે. ઘરનાં વાતાવરણને લીધે બાળક બીજી પરિસ્થિતિને પ્રતિકૂળ બને છે. તેમાં જે ઘરમાં વધુ પડતી કાગણ લેવાતી હોય, વધુ પડતું સખ્ય વાતાવરણ હોય, બાળક માતાપિતાના વધુ પડતા ગાઢ સંબંધમાં હોય, માતાપિતા વધુ પડતાં ચિંતાતુર હોય અથવા માતાપિતાના મંબધ

સારા ન હોય તેવાં બાળકો પુખ્તવયે મનઃજનિત સ્નાયુરોગ અનુભવે છે.

## મનઃજનિત સ્નાયુરોગનાં લક્ષણો

### [Characteristics of psychoneuroses]

(૧) Age કોઈપણ ઉંમરે માનવી મનઃજનિત સ્નાયુરોગ અનુભવે છે. પરંતુ સામાન્ય રીતે ૨૦ થી ૫૦ વર્ષમાં આ રોગ થાય છે. ખાસ કરીને બાળપણ અને ઘડપણમાં પ્રમાણ ઓછું હોય છે.

(૨) Sex ભત્તિ: આ રોગનાં દર્દીઓમાં સ્ત્રી-પુરુષનું પ્રમાણ સરખું હોય છે. હૉસ્પિટલમાં સારવાર લેતાં દર્દીઓમાં ૬૦% સ્ત્રીઓ હોય છે. હિસ્ટેરિયાના દર્દીમાં ૭૫% સ્ત્રીઓ હોય છે.

(૩) Intelligence બુદ્ધિ: મનઃજનિત સ્નાયુરોગવાળાંની બુદ્ધિ સામાન્ય માણસોના જેવી જ હોય છે. સામાન્ય બુદ્ધિ હોય છે. કેટલીક વખત તેઓ પ્રતિભા-શાળી જેવું કામ કરે છે. હિસ્ટેરિયાના દર્દીઓની બુદ્ધિ ખીજી કરતાં ઓછી હોય છે.

(૪) Cultural status સામાજિક મોલો: સમાજની દૃષ્ટિએ તેઓનું વર્તન સામાન્ય માનવી જેવું જ હોય છે. શૈક્ષણિક દૃષ્ટિએ તેમજ ધનની દૃષ્ટિએ તેમની સરખામણી સામાન્ય માનવી સાથે થઈ શકે. ચિંતા-ગ્રસ્ત અવસ્થાવાળાં ઑફીસર વધુ જોવા મળે છે. એટલે કે તેઓ ઊંચી કક્ષાએ હોય છે.

### Personality વ્યક્તિત્વ:

સામાન્ય દૃષ્ટિએ આવાં દર્દીઓ પહેલેથી જુદું વર્તન બતાવે છે. હંમેશાં અચંતોપી હોય છે. તંગ મગજના, ખીકણ અને દુઃખી હોય છે. તેઓમાં આત્મવિશ્વાસ હોતો નથી; કારણ કે તેમની લાગણી inadequate હોય છે. તક સાધવામાં ઉતાવળા હોય છે. કોઈ પણ હરીફાઈમાં ભાગ લેતા નથી. પોતાની ખૂલ માટે ખીજતો વાંક કાઢે છે. આવેગની દૃષ્ટિથી જરા પણ સ્થિરતા બતાવતા નથી, ખીજા ઉપર આધાર રાખે છે. સ્વાર્થી હોય છે. ખીજની પાસેથી લાગણીની અને સુવર્તનની આશા રાખે છે. તેઓમાં અપરાધીની ભાવના ઉપસ્થિત થાય છે. માનસિક સંઘર્ષ અનુભવે છે. ખૂબ ઓછો આનંદ પ્રાપ્ત કરી શકે છે તેથી

મગજ વધુ ને વધુ દદે અનુભવે છે.

Nature of symptom. શા કારણથી ચિહ્ન બતાવે છે?

આ ચિહ્નો મગજમાં ઉત્પન્ન થયેલાં હોય છે અને કાલ્પનિક હોય છે તેવું માનસશાસ્ત્રીઓ માને છે. તેમનું દુઃખ વાસ્તવિક હોતું નથી પરંતુ કલ્પના દ્વારા વાસ્તવિક માને છે. આ ચિહ્નો બ્યારે વ્યક્તિને ન ગમતી પરિસ્થિતિ-માંથી બહાર નીકળતું હોય ત્યારે વ્યક્તિને ઉત્પન્ન થાય છે. દા. ત. બ્યારે વ્યક્તિ અનુભવે કે તે સભા સમક્ષ બોલવા માટે અસમર્થ છે, ત્યારે તેનો અવાજ બંધ થઈ જાય છે અને બ્યારે તે ખેસી જાય છે ત્યારે અવાજ પાછો મેળવે છે. આ રોગમાં આ ચિહ્નને સાચાં માનવામાં આવે છે.

મનઃજનિત અનુભવતો દર્દી એમ વિચારે છે કે તેને થાક લાગ્યો છે તો તે થાકી જાય છે. અને હિસ્ટેરિયાનો દર્દી જો પગના લકવાની ફરિયાદ કરે છે તો લકવો અનુભવે છે. ચિંતાગ્રસ્ત અવસ્થાવાળો દર્દી પણ તેની ધુનરી પર કાબૂ રાખી શકતો નથી. તેનાં ચિહ્નો પાછળ હેતુ રહેલો હોય છે, પરંતુ તે અજ્ઞાત રીતે વ્યક્ત થાય છે.

મનઃજનિત સ્નાયુરોગવાળાં દર્દીઓ ચિહ્નો દ્વારા તેમની મુશ્કેલી દૂર કરે છે તેથી ચિહ્ન વ્યક્ત કરે છે. સારવારની આશા રાખે છે. સ્મૃતિભ્રંશ પણ એક ચિહ્ન છે. બંધાં સુધી તે રહે છે ત્યાં સુધી દર્દી જવાબદારીનો વિચાર કરી શકતો નથી.

આરામ મેળવવા તે ચિહ્નોને સાચાં માને છે. તે ખીજને છેતરવાનો પ્રયત્ન નથી કરતો, પરંતુ એટલું બતાવવા માગે છે કે તેને કંઈક માંદગી છે. બ્યારે ચિહ્નોની વાસ્તવિકતા ખપ્પર પડે છે ત્યારે તેની અગત્ય જતી રહે છે. અને મુશ્કેલી સહન કરે છે. દા. ત. એક વિદ્યાર્થી રાતે કંટાળાજનક અને કઠિન પાઠ વાંચે છે. તેને જુદી ફરિયાદો શરૂ થાય છે. ઊંઘ આવે છે. આંખો બળે છે, દુઃખે છે અથવા જે વાંચે છે તે યાદ નથી રહેતું કે સમજાતું નથી. વિદ્યાર્થી આ ચિહ્નોને સાચાં માને છે અને સૂઈ જવાનો વિચાર કરે છે. એટલામાં જો રસદાયક ડિટેક્ટિવ વાર્તા કે નવલકથા હાથમાં આવે છે અને તેને વાંચે છે, તો તેની ફરિયાદ દૂર થાય છે અને કંટાળા વગર લાંબો સમય વાંચી શકે છે.

દર્દી તેની ફરિયાદના ખ્યેયથી અજ્ઞાત હોય છે સંઘર્ષનું

કારણ બાંધતો નથી. આ બંધી ક્રિયા અત્યંત દક્ષાએ થાય છે.

મનઃજનિત રનાયુરોગનાં સિદ્ધાંત:-Theories of Psychoneuroses.

1. Pavlov:

Pavlovએ રશિયન મનોવૈજ્ઞાનિક હતા. તેમણે કૃતરા પર પ્રયોગ કરીને બતાવ્યું છે કે condition પદથી આવતી ડાઈ પણ ક્રિયા સમજી શકાય. તેમના મન પ્રમાણે માનવી મનઃજનિત રનાયુરોગ અનુભવે તો તેનું કારણ conditionથી આપી શકીએ. આપણામાં એક જાનની કાર્ય કરવાની શક્તિ હોય છે અને કાર્ય ન કરવાની શક્તિ પણ હોય છે. જ્યારે આ કરવું અને ન કરવું તેની વચ્ચે conflict થાય ત્યારે તે બે પરિસ્થિતિને લીધે આ દર્દ થાય છે; કારણ કે તેનાથી મગજનું સમતોલપાણું બળવાનું નથી.

તેમણે કૃતરા ઉપર પ્રયોગ કર્યો. કૃતરાને બાંધી રાખ્યો અને સામેથી ચકના રૂપમાં પ્રકાશ પાડ્યા પછી કૃતરાને ખાવાનું આપવામાં આવતું. આથી કૃતરા સમજ્યો કે ગોળાકારનું ચક આવે ત્યારે ખાવાનું મળે. આમ તે ટેવાઈ જાય છે. તેને એમ શીખવવામાં આવ્યું કે જ્યારે લંચગોળ ચક આવે છે ત્યારે ખાવાનું મળતું નથી. ત્યારબાદ લંચગોળાકાર ચકને ધીરે ધીરે ગોળાકારના રૂપમાં લાવતા ગયા ત્યારે તે ન્યુરોટિક થયો. આવી જ રીતે, માનવીમાં પણ આ કરવું કે ન કરવું તેની અથડામણ ઉપસ્થિત થાય છે ત્યારે આ દર્દ થાય છે.

2. Janet:

Janetના સિદ્ધાંત પાવલોવના સિદ્ધાંતને મળતો આવે છે. તેના સિદ્ધાંતને Tension theory કહેવામાં આવે છે. તેના મતવ્ય અનુસાર જ્યારે મગજમાં તણ અવસ્થા ઉપસ્થિત થાય છે, ત્યારે કામ કરવાની શક્તિ જતી રહે છે, સામાન્ય વર્તન ચર્ચ શકતું નથી અને વ્યક્તિનું વર્તન વિકૃત બનતું જાય છે.

તેમના મન પ્રમાણે બે પ્રકાર હોય છે: (૧) ડિસ્ટેરિયા અને (૨) સાયકોસ્થેનિયા. જ્યારે વ્યક્તિની શક્તિ એક બાજુ થાય છે ત્યારે ડિસ્ટેરિયા અનુભવે છે. તેના મુખ્ય ચિહ્નોમાં તેના કાર્યમાં ખામી આવે છે અથવા બંધ થાય છે. ઇમ્પ્રિવેદનમાં પણ આવું બને છે. તેની

સ્મૃતિમાં વિશેષ આવે છે. દિવ્યક્રિત્વ અનુભવે છે. તેમનાં કાર્યો હમેશ માટે બંધ થતા નથી, પરંતુ ઘોરો સમય તેના ઉપર કાબૂ રાખી શકતો નથી.

આ કાર્ય બંધ થવા માટેનું પહેલું કારણ શારીરિક રોગ છે. તે વાસ્તવિક પણ હોય અને કાર્પનિક પણ હોય. સૂચનવશતા પણ ચિકિત્સાનું અનુકરણ કરાવે છે, જે તેમણે પહેલાંની માંદગીમાં અનુભવ્યાં હોય અથવા જોયાં હોય.

Psychastheniaમાં ચાલુ મનદબાણ, અનિચ્છા મનદબાણ, વિકૃત ભીતિ ઉપરાંત અત્યારે જે મનઃજ્ઞાનિ અને ચિંતાપ્રસૂત અવસ્થા કહેવાય છે તે આવી જાય છે. શારીરિક શક્તિ ઓછી થાય છે અને માનસિક કાર્યોમાં તેની અસર પડે છે. વ્યક્તિત્વમાં ખામી ઉપસ્થિત થાય છે.

સારવાર Treatment: જાનેના મંતવ્ય પ્રમાણે મજબૂત અને ખૂબ શક્તિશાળી કુટુંબમાં જન્મ તે આ દર્દમાંથી બચવા માટે ઉત્તમ છે. શારીરિક અને માનસિક તંદુરસ્તીના સિદ્ધાંત અનુસાર બાળકને કેળવણી અને શિક્ષણ આપવું જોઈએ. શરૂઆતની જિંદગીથી તેમને આંતરિક શક્તિ ન કરવા દેવું જોઈએ. સામાજિકતા ખીલવવી જોઈએ. માનસિક સ્વતંત્રતા આપવી જોઈએ. તેમના જીવનને એવું સરળ બનાવવું કે જેમાં ધધાતા, કુટુંબના કે પ્રેમના પ્રસંગો સામાન્ય બની જાય. આ પ્રયાસોથી જો વ્યક્તિને વારસાગત રીતે નબળું માનસ મળ્યું હોય તો તે આવા દર્દથી બચી શકે છે.

જો એક વખત રોગ શરૂ થયો હોય તો પછી સારવારમાં સૂચનો, હિપ્નોસિસ જેવી ખીજ પદ્ધતિઓ અપનાવવી. આવા દર્દીની શક્તિ ખૂબ ઓછી હોય છે તેથી તેણે પોતાની શક્તિનો કચાસ કાઢીને પોતાની પ્રવૃત્તિ શરૂ કરવી, જેમાં તેને થાક લાગે નહિ. ઇસ્ટ-લાગણી મંતોષાય અને થાક લાગે નહિ તેથી તેની શક્તિ વધે.

મનઃજનિત રનાયુરોગ અને મનોરોગ:

Psychoneuroses & Psychoses

આ બંને વચ્ચે ભિન્નતા શોધવી તે સરળ નથી. એને ભિન્નતા બતાવવી તે અગત્યનું છે. તેઓમાં ઘોડુંક સામાન્ય તત્વ હોય છે. બંનેનું મૂળ ભૂલું છે; કારણ કે મનઃજનિત રનાયુરોગ તે સામાન્ય વિકૃતિ છે, જ્યારે મનોરોગ એ



લયંકર વિકૃતિ છે. મનઃજનિત રનાયુરોગની શરૂઆત એ મનોરોગનું પ્રથમ પગથિયું નથી, પરંતુ અભ્યાસદ્વારા જ્ઞાનયુવામાં આવ્યું છે કે ૪ થી ૭ % મનઃજનિત રનાયુરોગનાં દર્દીઓ પાછલી અવસ્થાએ મનોરોગ અનુભવે છે. વારસાગત રીતે પણ તે બંને વચ્ચે કંઈ સંબંધ દેખાતો નથી.

મનઃજનિત રનાયુરોગવાળાં દર્દી સામાન્ય માનવીથી સરળતાથી જુદાં પડતાં નથી. તેઓ વાસ્તવિક જગત અને સામાજિક ટોળાનો સંબંધ જાળવી શકે છે. વાણી અને ભાષા તાર્કિક હોય છે. વર્તન યોગ્ય અને સામાન્ય હોય છે. માત્ર તેઓની કામ કરવાની શક્તિ ઓછી થઈ જાય છે. બીજાને નુકસાન કરતાં નથી અને સમાજને પ્રભુ મુશ્કેલીમાં મૂકતાં નથી.

મનોરોગ એ એક પ્રકારનું ગાંડપણ છે. માણસ જન્મથી ગાંડો હોતો નથી પરંતુ જ્યારે અમુક વૃત્તિઓ બેઝાળુ બની જાય છે, ત્યારે તેનું વર્તન વિચિત્ર અને લયંકર બની જાય છે. વાસ્તવિક વાતાવરણનો ખ્યાલ રાખ્યા વગર સમાજને નુકસાન થાય તે રીતે વર્તે છે. તેમના વર્તન માટે આપણે કંઈ કરી શકતાં નથી કે કંઈ સમજી શકતાં નથી.

અવાસ્તવિક અને અશક્ય વસ્તુઓને પણ શક્ય માની લે છે. અને તેથી તેમના વિચારોમાં તાસ્વિક તત્ત્વ હોતું નથી. વર્તન વિચિત્ર લાગે છે. વિચારોમાં સુમેળ હોતો નથી. તેથી તેઓ ભ્રમ અને વિભ્રમના અતેક અનુભવો કરે છે. મનોરોગ અનુભવતા દરેક દર્દીમાં આ બધાં તત્ત્વો એકસાથે જોવા મળતાં નથી, પરંતુ કેટલાંક તેમનામાં હોય છે. તેમની વાત સમજી શકતા નથી. તેનો અર્થ પણ કાઢી શકતા નથી. તેમની પોતાની દુનિયામાં રાગે છે. સમાજનું ભાન હોતું નથી. બીજાં કાર્યોને ખોટી રીતે અને વહેંચેલી દૃષ્ટિથી જુએ છે. તેમનું ગાંડપણ ઓછું થાય છે. છતાં પણ અમુક લક્ષણો તો હમેશ માટે રહી જાય છે. એક લક્ષણ ઓછામાં ઓછું ૧૫ દિવસ તો રહે છે જ. તેને પોતાની સમજ હોતી નથી. આથી તે પોતાની જાતને સંપૂર્ણ માને છે. આથી માનસશાસ્ત્રીય સારવારથી તેમને સુધારવા મુશ્કેલ બને છે. તેમની વિવૃત્તિનો સંપૂર્ણ ખ્યાલ હોતો નથી છતાં તેમને ઇલેક્ટ્રિક શોક, દવાઓ અને ઇન્જેક્શનોથી સારવાર આપી શકાય. પરંતુ આ બધી સારવારની અસર ભાગ્યે જ

થાય છે. સમાજમાં દબલણ હોય છે અને સમાજના સિદ્ધાંતોને હાનિ પહોંચાડે છે. તેથી કાયદાની દૃષ્ટિએ તેમને હોસ્પિટલમાં રાખવા તેવો નિયમ છે.

૧. મનઃજનિત રનાયુરોગ-કેટલીક વાર વારસાગત બિનરી આવે છે. માનસિક કારણો મુખ્ય હોય છે.

મનોરોગ-વારસા અને બંધારણની ક્ષતિઓ મુખ્ય કારણરૂપ હોય છે. શારીરિક અંગો મુખ્ય ભાગ ભજવે છે. માનસિક કારણોની અગત્ય હોય પણ ખરી અને ન પણ હોય.

૨ મનઃજનિત રનાયુરોગ-ભ્રમ અને વિચાર તાર્કિક હોય છે.

મનોરોગ-ભ્રમ અને વિચારોમાં તાસ્વિક તત્ત્વ હોતું નથી અને સુમેળ હોતો નથી.

૩. મનઃજનિત રનાયુરોગ-ભ્રમ, વિભ્રમ અને માનસિક સંબંધ અનુભવતા નથી.

મનોરોગ-ભ્રમ; વિભ્રમ અને માનસિક સંબંધ સામાન્ય હોય છે.

૪. મનઃજનિત રનાયુરોગ-સામાજિક ટોળા સાથે સારો સંબંધ રાખી શકે છે. તેમનું વર્તન સમાજને સ્વીકાર્ય હોય છે.

મનોરોગ-ટોળાની ભાવના અને સામાજિક ટેવો જુલાઈ જાય છે. સમાજને અસ્વીકાર્ય વર્તન હોય છે.

૫. મનઃજનિત રનાયુરોગ- પોતાની જવાબદારી સંભાળી લે છે. પૂરું કે અપૂરું રીતે પોતાની દરકાર રાખે છે. કોઈક વખત આપઘાત કરે છે.

મનોરોગ- પોતાની જવાબદારી લઈ શકતા નથી. વારંવાર આપઘાત કરવાની ઇચ્છા થાય છે. તેમને ઘેર અથવા હોસ્પિટલમાં ફરવિયાત સારવાર આપવી પડે છે.

૬. મનઃજનિત રનાયુરોગ- તેમનામાં અને સામાન્ય માનવીના વ્યક્તિત્વમાં કોઈ ખાસ ફેર હોતો નથી.

મનોરોગ- તેમનામાં અને સામાન્ય માનવીના વ્યક્તિત્વમાં ખૂબ ફેર હોય છે. દર્દી બીજાં માણસનાં કાર્ય કરતો હોય કે જોતો હોય તેનું અનુભવે છે.

૭. મનઃજનિત રનાયુરોગ- સમજણશક્તિ સામાન્ય કે સારી હોય છે.

મનોરોગ- પૂરતી સમજશક્તિ હોતી નથી.

૮. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- મૂસલો, જીવણી ને માનસશાસ્ત્રીય ઘેરેપાને ખૂબ સારી રીતે આવકારે છે.

મનોરોગ- માનસશાસ્ત્રીય ઘેરેપાની અસર થતી નથી. તેમને ફિઝિયોલોજીકલ સારવાર આપવી પડે છે.

૯. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- સામાન્ય રીતે નૈતિક વર્તન હોય છે.

મનોરોગ- વર્તન યોગ્ય હોતું નથી અને મૂત્સુનું પ્રમાણ વધુ હોય છે.

૧૦. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- ચિહ્નો ખાસ કરીને ચિંતા હોય છે.

મનોરોગ- ચિહ્નો હમેશાં રહે છે. ગંભીર હોય છે.

૧૧. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- ખૌદિક કાર્યમાં ક્ષતિ કે ઘટાડો જોવા મળતો નથી.

મનોરોગ- ખૌદિક કાર્યમાં ખામી આવે છે.

૧૨. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- વાસ્તવિકતાનો ખાસ હોય છે.

મનોરોગ- વાસ્તવિકતાના અનુભવથી દૂર હોય છે. વાસ્તવિકતાનાં ખૂબ ઓછાં નિરીક્ષક હોય છે.

૧૩. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- અહં, ઉપરીઅહં અને નૈતિક તત્વમાં ધર્ષણ થાય છે પરંતુ અહં વાસ્તવિક હોય છે.

મનોરોગ- અહં નબળો હોય છે અને નૈતિક તત્વ વાસ્તવિકતાને દૂર કરે છે.

૧૪. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- સામાન્ય વિકૃતિ કહેવાય છે.

મનોરોગ- ગંભીર વિકૃતિ કહેવાય છે.

૧૫. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- સારવાર સફળ નીવડે છે. માનસિક સારવાર તથા ઉપાયો ઘણાં ઉપયોગી છે.

મનોરોગ- ફક્ત દાકતરી સારવાર આપી શકાય છે. અને તેમાં પણ મોટા ભાગે નિષ્ફળતા મળે છે.

૧૬. મનઃજનિત સ્નાયુરોગ- ફરિયાદો ઘોડા વખત પૂરતી હોય છે.

મનોરોગ- ફરિયાદો જીવન સુધી લંબાય છે.

\*

## ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા

જયદેવ. મે. ૨૦૨૩

[સંસ્કૃત અને પ્રાચીન ભારતીય સંસ્કૃતિના અધ્યાપક, એસ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

इदं नम ऋषिभ्यः पूर्वजैर्भ्यः पूर्वैर्भ्यः पथिष्ठद्भ्यः ।

સાગવેદ ૧૦-૧૪-૧૫મ

### આસ્તાવિક

અ

૦-૫ પ્રાગૈતિહાસિક કાળ

૦-૧ ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસના અભ્યાસની અગત્ય

૦-૬ સિંધુ સંસ્કૃતિ

૦-૨ ભારતીય સંસ્કૃતિની કેટલીક વિશિષ્ટતાઓ

૦-૭ આર્યો, તેમના બીજા પ્રજાઓ સાથેના સંબંધો

૦-૩ ભારતનો ઇતિહાસ ભણવાનાં સાધનો

અને તેમની ઐતિહાસિક અનુશ્રુતિ

આ

૦-૮ ભાષા, સાહિત્ય, ચિન્તન, અને રાજકીય તથા

૦-૪ ભૌગોલિક સ્થિતિ અને તેની ઇતિહાસ ઉપર અસર

સામાજિક વ્યવસ્થા

૬ સવી સન ૧૯૪૭ના ઑગષ્ટની પંદરમી તારીખે ભારત સ્વતંત્ર થયું ત્યારથી અનેક ક્ષેત્રે પોતાનો સાર્વત્રિક વિકાસ સાધવા માટે તે કૃતનિશ્ચય બન્યું. ભારતે મુદરેલા જંગત સાંધેના વ્યવહારો સવિશેષ વધાર્યા અને એ વ્યવહારોના મંદર્ભમાં પોતાનો આંતરિક ઉત્કર્ષ સાધવા માટે તેણે તૈયારીઓ કરવા માંડી. ભારતમાં શરૂ થયેલા આ નવા યુગની સાથે સાથે જ જંગમમાં વૈજ્ઞાનિક ક્ષેત્રે અસાધારણ સિદ્ધિઓ પ્રાપ્ત થવા માંડી. ગતિ, અવાજ, વીજળી, અણુ, અવકાશ, ગ્રહમંડળ, સમુદ્ર અને પૃથ્વીના અંતરનો પણ તાગ લેવા માટે, અપરિમેય એવું માનવમન ક્રિયાશીલ બન્યું છે અને તે તે બાજતોમાં આશ્ચર્યપ્રેરક સિદ્ધિઓ પ્રાપ્ત થવા માંડી છે. સાધનો ઉપરનો વિજ્ય અને અવિન્યેય તત્ત્વોને નાથવામાં મળેલી સિદ્ધિથી પ્રેરાઈને, કાંઈક અભિમાનવાળા બનીને, માનવીએ પોતાના ભૂતકાળને હાંસીપાત્ર બનાવવામાં આનંદ માન્યો છે. ઘણાં પ્રાચીન મૂલ્યોની ઉપેક્ષા અને અવહેલના થવા માંડી છે. આવી સ્થિતિમાંથી ભારત પણ સર્વથા મુક્ત રહી શક્યું નથી.

સ્વાતંત્ર્યપ્રાપ્તિ પછી ભારતમાં નવાં મૂલ્યો અને નવી વિચારધારાઓ પ્રગટવા માંડી છે અને એ વિચારધારાઓને વૈજ્ઞાનિક સિદ્ધિઓના મંદર્ભમાં મૂલવીને ભારતીય જીવનવ્યવસ્થાને નવો ઝાક-નવો વળાંક-આપવાની પ્રવૃત્તિઓ શરૂ થઈ છે; પરિણામે, ભારતની પ્રાચીન સંસ્કૃતિ તરફ કાંઈક ઉપેક્ષાભર્યું વલણ જોવા મળે છે. આજે ઇસ્તિના ૧૯૬૨ના વર્ષના નવેમ્બર માસમાં ભારતીય સંસ્કૃતિની કેટલીક વિશિષ્ટતાઓ રાષ્ટ્રને મુંઝવનારી અને મુશ્કેલીઓમાં મૂકનારી બની હોય એવી શંકાને કારણે પ્રાપ્ત થતાં હોય તેમ લાગે છે. ભારતીય સંસ્કૃતિ અને ભારતીય આદર્શધારા આજે નિર્ણાયક તબક્કે આવી ગયાં છે એમ તો લાગે જ છે.

આવા વાતાવરણમાં વિચારશીલ અને અભ્યાસી વ્યક્તિઓને તેમના ચિંતનમાં નવી પ્રેરણા મળે તે સ્વાભાવિક છે. સ્વસ્થતા, ધીરજ, તૌલનિક અભ્યાસ અને વિવેકપ્રેરિત મૂલ્યાંકનથી જ આજના આ સંક્રાન્તિકાળના ઓથારનો ગૂંચવતો ભાર દૂર કરી શકાય. તેથી ભારતીય ઇતિહાસ અને ભારતીય સંસ્કૃતિને સ્વસ્થ ચિંતન સમજવા-

નો પ્રયાસ અત્યંત આવશ્યક બને છે; આજની પરિસ્થિતિના મંદર્ભમાં અને રાષ્ટ્રવ્યાપી મુશ્કેલીઓના સમયમાં સ્વતંત્રી અવગણના કરીને, લઘુતાભાવ પેદા કરીને, અધકચરા અથવા ઉનાવળિયા અને તત્કાલ કાર્યસાધક ઉપાયો યોજવા અને યુગોથી દંભમૂલ અનેથી પરંપરાઓને ઉપેક્ષાની ગર્તામાં ધંકરી દઈને સંતોષ માનવો એના કરતાં ‘ભારતના આત્માના આ પુનર્જન્મ’ (“rebirth of the Indian Spirit”)ને ધરાવતર પિછાનીને ભારતીય સંસ્કૃતિની સિદ્ધિઓને સંગત એવી કાર્યસાધક વ્યવસ્થા સ્વીકારવામાં જ આપણી ઉન્નતિ છે.

આજે ભારતની અને ભારતીય સંસ્કૃતિની અત્યંત અધરી કસોટી છે. આ કસોટીમાંથી પાર જીતરવા બીજા અનેક કાર્યસાધક ઉપાયોની સાથે સાથે ભારતની સંસ્કૃતિ અને તેના ઇતિહાસને ધરાવતર સમજવાની અગત્ય ઓછી નથી. ભારતીય સંસ્કૃતિનાં બધાં જ પાસાં અભ્યાસયોગ્ય છે એનો અર્થ એ નથી કે એની સર્વ વિશિષ્ટતાઓ અત્યારના આપણા જીવનની સાથે અત્યંત સંગત અને તેથી અવિચારે સ્વીકારવા લાયક છે. કોઈ પણ દેશનો ઇતિહાસ એટલે તે દેશના માનવીઓના, સ્થળ અને કાળના મંદર્ભમાં, વ્યવહારોનો ઇતિહાસ; તેમની વિચારધારાઓ, તેમનાં કાર્યો, તેમની સિદ્ધિઓ અને તેમની ભૂલો તથા મર્યાદાઓ પણ એટલાં જ ઉપયોગી અને વિચારપ્રેરક બને છે. કોઈપણ દેશનો વિચારશીલ માનવી પોતાના ભૂતકાળને, પોતાના ઇતિહાસને અને પોતાની સંસ્કૃતિને વર્તમાન સ્થિતિમાં તે સંગત બને એ રીતે જ જોવા પ્રેરાવો જોઈએ; આમ બનતું ન હોય તો મન ઉદ્ધાંતિશીલ છે એ વાત જ ખોટી સાબિત થાય. ભારતીય ઇતિહાસ અને સંસ્કૃતિનું આણું દર્શન કરાવવાનો આ નમ્ર પ્રયાસ આજને તબક્કે ઉપયોગી બનશે એવી આશા રાખવી અસ્થાને નહિ ગણાય.

## ૦-૨ ભારતીય સંસ્કૃતિની કેટલીક વિશિષ્ટતાઓ

(૧) ભારતીય ઇતિહાસ અને સંસ્કૃતિનો જોવા વિકાસ થયો તેવો જ વિકાસ પશ્ચિમ એશિયા, યુરોપ અને આફ્રિકાના કેટલાક દેશોમાં તે તે દેશોની સંસ્કૃતિઓનો થયો હતો. ઇજિપ્ત અને મેસોપોટમિયામાં

સંસ્કૃતિની શરૂઆતના તળકાઓમાં વિચારો, કાર્યો અને પ્રજ્ઞકલ્યાણની ભાવનાઓનો જોવા વિકાસ જોવા મળે છે તેવા જ વિકાસ ભારતીય સંસ્કૃતિની શરૂઆતના તળકાઓમાં જોઈ શકાય છે; આવી રીતે જગતની અનેક પ્રાચીન સંસ્કૃતિઓ વચ્ચે એક પ્રકારની એકતા પણ જોવા મળે છે. આવી એકતા અને સાર્વજનિકતાનો સામ ઈરાન, ગ્રીસ, રોમ, યુરોપ અને ભારતની પ્રજાઓને પ્રાપ્ત થયો છે. આમ હોવા છતાં ભારતીય સંસ્કૃતિની એક આગવી વિશિષ્ટતા ખાસ ધ્યાન ખેંચે છે. ઇગ્નિયન, સુમેર, બેબિલોન, ઈરાન, અને મેસોપોટેમિયાની સંસ્કૃતિઓ સ્મૃતિરૂપે બની છે અને માત્ર પુરાવિદ્ પડિતોને જ એના અભ્યાસનો સામ મળ્યો છે; તે તે દેશોની પ્રજાઓને તો માત્ર તેમનું દૂરમગ્ન્ય જ કરતું રહ્યું. ભારતીય સંસ્કૃતિ તેના ઉગમ કાળથી અને વિકાસ કાળથી આજ સુધી મહાન નદીના સુપ્રસન્ન જગતની જેમ સર્વજન ધારામાં પ્રવહમાન બનેલી જોવા મળે છે. ઇવિડિયન પ્રજા જે પુષ્પો, અક્ષત અને નારિકેળાજાથી પોતાના છાત્ર દેવોની પૂજા કરતી હતી તેવા જ ઉપચાર આજે એવા ઉપયોગમાં જોવા મળે છે. સિંધુ સંસ્કૃતિના અવશેષોમાંથી જેમની મૂર્તિઓ પ્રાપ્ત થઈ છે તે પશુપતિ અને પૃથ્વીની આજે પણ પૂજા થાય છે; ભારતીય સંગીતનું સ્વરસખતક સામ સંગીતના સ્વરોનો જ વિકાસ છે; ભારતીય મૂર્તિઓમાં આજે પણ સિંધુ સંસ્કૃતિની મૂર્તિકલાના સૌન્દર્ય, છટા, માર્દવ અને ભાવચાહેતા નજરે મટે છે. વૈદિક કાળના તત્ત્વચિન્તન આજે પણ ભારતીય સાહિત્યને વિવિધ રૂપે સમૃદ્ધ કરે છે. સર્વમાહિતાની સાથે સાતત્ય એ ભારતીય સંસ્કૃતિનું આગતું લક્ષણ છે.

(૨) ભારતીય સંસ્કૃતિનો એશિયામાં વિશિષ્ટ પ્રકાર, અદિસક રીતે પ્રસાર એ તેનું ખીજું સુલક્ષણ છે. મહાન શહેનશાહો અને સોફનેનાઓએ પોતાની સંસ્કૃતિઓને તલવારની ધાર વડે અન્ય દેશોમાં પ્રસારી છે. આવા સોફને 'એના રાષ્ટ્રધ્વજ' હિંસા અને જંગપટથી અંકિત હતા. ભારતીય સંસ્કૃતિનો ધ્વજ શાંતિ અને પ્રેમના પાક શિખરો હોયો. મધ્ય એશિયા, ઝેરિયા, ઈરાન, મેગોલિયા અને અમિએશિયાના દેશોમાં દૈનિક જીવનની સ્વચ્છતા અને ઉષ્મામાં ભારતીય સંસ્કૃતિનો ધજો મોટો ફાંચો છે.

(૩) ભારતીય સંસ્કૃતિની જીવનને વિશિષ્ટ ક્રોધથી જોવાની રીત એ તેનું ત્રીજું લક્ષણ છે. માનવવ્યવહારમાં શાંતિ અને સદાચારનું મહત્ત્વ સ્થાપનું અને એવા જ દૃષ્ટિ-ક્રોધથી બધાં જ કાર્યોને ઉકેલવાની તમન્ના ભારતીય દૃષ્ટિને જગતનાં અન્ય રાષ્ટ્રોની ભાવનાઓથી કંઈક અંશે અલગ મહત્ત્વ આપે છે. આક્રમક વલણ, અહંભાવના નાદ અને શક્તિ તથા બલિષ્ઠતાનાં મર્જન દેખાડવાની ઈચ્છા ભારતીય દૃષ્ટિમાં લગભગ ગેરહાજર છે એમ કહેવામાં વાંધો નથી. આવા વલણને કારણે વ્યક્તિ, સમુદાય કે રાષ્ટ્ર વારંવાર મુશ્કેલીઓમાં મુકાય છે તે સાચું છે, છતાં આ દૃષ્ટિ અને ભાવનાઓ આદર્શનું રૂપ પ્રાપ્ત કર્યું છે. આજે અન્ય દેશો પણ આ ભાવનાનું ઓછે-વધતે અંશે અનુકરણ કરવા લલચાય છે એ સિદ્ધિ ઓછી નથી. શાંતિ અને મંતોપ માટેની આવી તમન્નાએ નિષ્ક્રિયતાનાં રૂપ ધારણ કર્યા છે એવો વહેમ, અત્યંત કિશોરીલ વ્યવહારમાં રાચના આજના માનવીને પડે છે; આવી નિષ્ક્રિયતા કદાચ કોઈ યુગમાં, આર્થિક મુશ્કેલીઓ વખતે, રાજકીય પરાધીનતાને કારણે કે પોતાથી બચવતર શત્રુઓનો સામનો કરતી વખતે પ્રાપ્ત થઈ છે તે સાચું છે, છતાં પ્રાચીન અને અર્વાચીન ભારતમાં ધપેલાં પ્રજ્ઞકલ્યાણનાં મહાન કાર્યો, ગગનચુગી સ્થાપનાઓ, ચક્રિત કરે તેવી ઔદિક ચર્ચાઓ અને મૌલિક ગ્રંથો પ્રાચીન ભારતની નિષ્ક્રિય અને સત્ત્વકીન સ્થિતિને જોરશોરથી નંકારતા નક્કર પુરાવાઓ છે. ભારતની કુદરતની કૃપામયી ઉષ્માથી અને પોષક જળશક્તિથી ભારતીય વ્યક્તિની શાંતિ અને મંતોપની લાગણીઓને બળ પ્રાપ્ત થયું છે એમ કહેવું જોઈએ.

(૪) ભારતનાં આબોહવા. ભૌગોલિક વિશિષ્ટતાઓ, કુદરતી સંપત્તિ, અખૂટ જળભંડારો અને સમુદ્રનું અવસંચન અનેક પ્રજાઓને આકર્ષવા પૂરતાં બન્યાં હતાં; પરિણામે, ભારતમાં પ્રાચીન સમયથી અનેક પ્રજાઓનું મિલન અને મિશ્રણ જોવા મળે છે. તેમના વિચાર, વર્તન અને આકાંક્ષાઓ ઘણી વાર ભિન્ન ભિન્ન દેખાય છે, તેમ છતાં આ બધાંની વચ્ચે એક પ્રકારની એકતા (Unity) જોવા મળે છે; આવી એકતાના કારણેમાં ધાર્મિક વલણ, ચિંતનની પ્રણાલિકાઓ, પરસ્પર વચ્ચે માનવ્યલયો મંચરો અને સર્વમાં પરમતત્ત્વનો અંશ જોવાની દૃષ્ટિ મુખ્યગણી શકાય. વર્ણ, જાતિ, ભોજનવ્યવસ્થા અને રહેણીકરણના અનેક

હતીતર તે હોવા છતાં પ્રચીન ભારતમાં માનસિક માનસી વાદોને અને રાજ્ય તથા સમાજ વાદોને વ્યવસ્થા પ્રેમ અને લગભગનો રહી છે એમ એકાદ કહેવું નેઈએ. કુદમાં આચરેલી કુતચો કે ધાર્મિક પ્રચારને અને આદરેલી વ્યક્તિઓને બાદ કરતાં ભારતમાં યંગીકાવાન કે એસિરિયાના રાજ્યોએ અમદમાં મૈત્રી કમકમાટીભરી કનયો કયાંય દેખાતી નથી. ભારતના શુદ્ધનો, બે હોય તો, એમના ખીજન-દેવતાની લાઈએ કરતાં અનેકમણ વધારે મુખી હતા.

(૫) પ્રાચીન ભારતીય વ્યક્તિનું માનસિક વલણ પણ વિશિષ્ટ પ્રકારનું હતું. ઔદિક ચર્ચાઓમાં અત્યંત સૂક્ષ્મ વિચારોની માર્મિક હજુવટ કરનારા વિદ્વાનો પણ વ્યક્તિગત વલણ પરંતુ શ્રદ્ધાને પસંદગી આપતા : અદ્વૈતની પ્રતિષ્ઠા કરનાર શંકરાચાર્ય, શન્યાવાદને સ્થાપનાર તાગાર્જુન અને વ્યાકરણમાં સૂક્ષ્મેક્ષિંદ્રાથી જગતને ચકિત કરનાર આચાર્ય પાણિનિ વ્યક્તિગત જીવનમાં મહાન લક્ષ્મી હતા તે સુવિદિત છે. શ્રદ્ધા અને ધર્મ તરફનું આત્મ વલણ હોવા છતાં પ્રાચીન ભારતીય જન ધાર્મિક વ્યક્તિ હોતા અને જીવન તરફ પરાક્રમુખ દષ્ટિવાળા હોતા એમ માનવાને કારણ નથી. ધર્મ, અર્થ, કામ અને મોક્ષ એ ચારેય ઉપાયોનો પૂરેપૂરો ઉપયોગ કરવો અને જીવનને સમૃદ્ધ રાખવું એવો સામાજિક આદર્શ હોતો; વ્યક્તિગત જીવનમાં પ્રત્યયર્થનો ગંધમ, ગાર્હસ્થ્યનો આનંદ, વાનપ્રસ્થની તિનિશ્વા અને સંન્યસતની પરમ તત્ત્વ સાથે એકાગ્રતા તરફ ભાર દર્શાવવામાં આવતો. આવાં અને ખીજનં સુલક્ષણોનો વારસો પામીને આપણે સાચે જ ધન્ય છીએ એમાં શંકા નથી.

૦૩ ભારતનો ઇતિહાસ જાણવાનાં સાધનો

ભારતીય વ્યક્તિની ઇતિહાસ તરફની ઉપેક્ષા માટે નાકું તેરું ચડાવીને કહેવામાં આવે છે કે “ભારતમાં કેટલુંક પ્રસંગઆલેખન મળે છે, ઇતિહાસ તો નહિ જ” (India has had some episodes but no history). અત્યારના સમયમાં લખાયેલા ઇતિહાસ-ગ્રંથોના અંદર્ભમાં આ વાત કાંઈક અંશે સાચી કહી શકાય. ભારતમાં હિરોડોટસ, થુસીડાઈડઝ, પોલિબિયસ, લિવિ કે ટેસિટસ જેવા ઇતિહાસકારો થયા નથી તે વાત સાચી છે.

પ્રાચીનભારતના અનેક રાજ્યોનિર્મિતિતર, મનહર મૌર્ય, સમુદ્ર, હર્ષવર્ધન, હુવેશી, સિદ્ધરાજ અપસિંહ—અનેક રીતે જાન્યેલા, સાહિત્યસર્જક અને ત્યનપિપાસુ તથા વિદ્યાપૂજક હતા; છતાં એમાંથી કેઈ એકે પણ સીધરની “કોનેટરીઝ” કે રેનેડેનના “એનાએસિસ” જેવા જ્ઞાન-ગ્રંથો લખવાનું પસંદ કર્યું નથી. પ્રસંગજ્ઞાનોમાં કાવ્યની સવળી કલ્પનાઓ ભરીને સ્વાએલા રાજતરંગિણી (ઈ. સ. ૧૧૫૦) જેવા ગ્રંથને પણ ઇતિહાસગ્રંથના માનવંતા સ્થાનેથી ઉતારી પાડવામાં આવ્યો છે.

લગભગ ત્રણ હજાર વર્ષની અવિરત સાહિત્યપ્રવૃત્તિમાં ઇતિહાસલેખન થયું જ નથી એ સ્થિતિ અને માન્યતા આશ્ચર્યકારક ગણવામાં નેઈએ. ભારતમાં ઇતિહાસગ્રંથોનો આખો સમૂહ નાશ પામ્યો એવું કહીને સંતોષ માનવો તે અત્યંત ખાલિશ ગણાય. અર્વાચીન સમયમાં પ્રાપ્ત થાય છે તેવા ઇતિહાસગ્રંથો પ્રાચીન ભારતમાં લખાયા ન હતા તે હકીકત સ્વીકારવી જ રહી. ઇતિહાસગ્રંથોના અભાવને માટે કદાચ એવો ખ્યાલ કરી શકાય કે પ્રાચીન ભારતમાં વસ્તુ, પ્રસંગ, અને હકીકતોને સાચવી રાખવાની વિશિષ્ટ પ્રણાલી હતી અને એમાં કાવ્ય, કલ્પના, અતિ-શયોકિત, દંતકથા, ધાર્મિક વલણ, સંપ્રદાયપ્રેરક પક્ષપાત કે વ્યક્તિગત પસંદગી અથવા નાપસંદગીથી થતા ફેરફારોને ઠીક ઠીક સ્થાન હતું. આપણને મળતા ઇતિહાસ જેવા ગ્રંથોમાં આ બધાં તત્ત્વોએ પ્રવેશ કર્યો છે તેથી પ્રસંગ-આલેખનની કે હકીકતની જળવણીની દષ્ટિ ભારતીય સંસ્કૃતિમાં ન હતી એમ કહેવું નેઈએ નહિ. શ્રી આર. સી. મજુમદારના શબ્દોમાં કહીએ તો અલગ અલગ સચવાયેલાં પ્રસંગઆલેખનોને એકત્ર કરીને એક સળંગ ઇતિહાસગ્રંથનું રૂપ આપવાની દષ્ટિ કે કદાચ શક્તિ પણ પ્રાચીન ભારતીય વ્યક્તિમાં ન હતી. (“Neither historical sense nor historical material was altogether wanting in ancient India. What was lacking was either the enthusiasm or the ability to weave the scattered raw materials into a critical historical text with a proper literary setting.”) ભારતીય ઇતિહાસને અનેક વ્યક્તિઓ, સમૂહો અને રાજવંશોએ પોતપોતાની રીતે સાચવી રાખ-

વાના પ્રયત્નો કર્યા છે. વૈદિક સમયની દાનસ્તુતિઓ, આરણ્યક અને ઉપનિષદોમાંની રાજ્યો અને ઋષિઓની વંશાવળીઓ, પુરાણગ્રંથો અને સ્મૃતિગ્રંથોમાંની વિસ્તૃત યાદીઓ, જૈન પદ્યલીઓ, બૌદ્ધ વૃત્તાન્તગ્રંથો—જેવા કે દીપવંશ અને મહાવંશ—વગેરેમાં ભારતીય ઇતિહાસની કાચી સામગ્રી સચવાઈ રહી છે. આ ઉપરાંત, દંતકથાઓ, ભાટ-આરણ્યનાં વૃત્તાન્તો, પ્રશસ્તિઓ, પર્વતો, કૂવા, વાવ, મંદિરો વગેરેમાં દાનસ્વામા આવેલા લેખો, સિદ્ધાંતો, તાત્પર્યસંહિતા વગેરેમાંથી અનેક પ્રકારની રાજકીય, સામાજિક અને ધાર્મિક માહિતી પ્રાપ્ત થાય છે. આ બધાંની સાથે સાથે ભારતનાં અનેક ભાષાઓમાં અને અભ્યુદયોં સ્થળોએથી શોધી કાઢવામાં આવેલાં પ્રાચીન નકશો, મૂર્તિઓ, વ્યક્તિઓ વગેરેના અવશેષો પણ અત્યંત ઉપયોગી માહિતી પ્રાપ્ત કરાવે છે. આ ઉપરાંત એટલું ચોક્કસ કહી શકાય કે ભારતમાં ઇતિહાસગ્રંથો નથી એ વાત સાચી છે, પરંતુ ઇતિહાસને મદદરૂપ બને એવી વિવિધ સામગ્રી જેટલી સંખ્યામાં અને જેવા વિવિધમાં ભારતમાંથી મળી આવે છે તેની કદાચ જગતના કોઈપણ દેશમાંથી મળતી નથી. આથી સામગ્રીના જેટલાક વિભાગો નીચે પ્રમાણે પાંડો શકાય :

## ૧. સાહિત્યિક સામગ્રી

વૈદિક યુગ દરમિયાન (ઈ. પૂ. ૧૨૦૦ થી ઈ. પૂ. ૫૦૦) પ્રવર્તમાન સ્થિતિને વિષે કોઈ ચોક્કસ પ્રકારની માહિતી પૂરી પાડતી ગ્રંથો આપણી પાસે મેળવૂંદ નથી. ઋગ્વેદનાં સૂત્રોમાં મળતી દાનસ્તુતિઓમાં ચોક્કસ પ્રકારની સામગ્રી નથી. બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં અને તેમના વિષ્ણુ-જેવા કે, અદરણ્યકો અને ઉપનિષદો—માં ઋષિઓ અને બ્રહ્મણનીઓની તથા તેમની શિષ્યપરંપરાની વ્યક્તિઓને જણાવતી યાદીઓ મળે છે, પરંતુ તેમનાં કાર્યો, વ્યક્તિત્વ, વિચારો કે સામાજિક મંત્રણા વિષે કશું પ્રાપ્ત થતું નથી. અનુવૈદિક કાળમાં મહાભારત અને પુરાણોમાં અર્ધઐતિહાસિક સામગ્રી અને વિપુલ પ્રમાણમાં મળે છે. પ્રાચ્યવિદ્યાના અભ્યાસની શરૂઆતના દિવસોમાં અર્થાત્ અઢારમી અને એગણીસમી સદીઓમાં પુરાણોમાંની માહિતીને સચથી વેળળી, કદપનાગ્રેરિત અને અતિશયોક્તિથી ભરપૂર અને તેથી સર્વથા અવિશ્વસનીય માનવામાં આવતી, પરંતુ પાર્શ્વદર, બ્યસ્ત્રાલ, દેવદત્ત ભાંડારકર,

નરેન્દ્રનાથ દૌ, પુસાગર અને માંકડના પુરાણોના વિશિષ્ટ અભ્યાસને કારણે પુરાણોને ઇતિહાસગ્રંથો તરીકે સ્વીકારવામાં આવ્યા છે. મહાભારતના યુદ્ધના સમયની આસપાસ થયેલા રાજવંશોને પાર્શ્વદરે પડેલી જવાર વ્યવસ્થિતરૂપે આપણી સમક્ષ મૂક્યા છે. ઈસુની પૂર્વે પાંચમી સદી સુધીના ઇતિહાસને માટે પુરાણો આપણે એકમાત્ર આધાર છે એમ કહી શકાય.

જનપદ યુગ અને મગધની રાજસત્તાથી શરૂ થતા ભારતીય યુગના ઇતિહાસને જાણવા માટે પુરાણો ઉપરાંત બૌદ્ધ અને જૈન સૂત્રો અત્યંત ઉપયોગી માહિતી પૂરી પાડે છે. આ સૂત્રગ્રંથોમાં બુદ્ધ અને મહાવીર તરફ બ્રહ્મવાન અનેક રાજ્યો અને મહાન વ્યક્તિઓનાં જીવન અને કાર્યો વિષે તેમજ ઉત્તર ભારતની ભૌગોલિક રચના વિષે પ્રામાણિક દ્રષ્ટિકોણ પ્રાપ્ત થાય છે. જૈન ગ્રંથોમાં સૂત્રગ્રંથો ઉપરાંત જુદા જુદા ગ્રંથોની પદ્યલીઓ તથા બૌદ્ધ ગ્રંથોમાં દીપવંશ અને મહાવંશ ખાસ ધ્યાન ખેંચે છે.

ભારતમાં ઐતિહાસિક માહિતીને કાવ્યનો સ્વાંગ આપીને સાહિત્યિક કૃતિ તૈયાર કરવાનું ધ્યેય ઘણા લેખકોનું હોય તેમ લાગે છે. આવી કૃતિઓમાં વ્યક્તિઓની જીવનકથાઓ અને ચોક્કસ પ્રકારનાં સ્થળો અને વિભાગોના ઇતિહાસને રજૂ કરતાં કાવ્યો મુખ્ય છે. હર્ષવર્ધનની જીવનકથા હર્ષચરિત, યશોવર્માનો ઇતિહાસ આપતું ગૌડવલ્લો, આવા પ્રકારના ગ્રંથો છે. આવા ગ્રંથોની સાથે સાથે હયાશ્રયકાવ્ય (હેમચન્દ્ર), નવસાહસાર્ક ચરિત (પદ્મગુપ્ત), રાજતરંગિણી, પૃથ્વીરાજવિજય વગેરેને પણ સ્થાન આપવું જોઈએ. આવી કૃતિઓ—ખાસ કરીને કાશ્મીર અને ગુજરાતમાંથી મોટા પ્રમાણમાં પ્રાપ્ત થાય છે. ગુજરાતમાંથી સોલંકી યુગનો ઇતિહાસ આપનારા ગ્રંથો વિપુલ પ્રમાણમાં મળે છે; તેમાં સોમેશ્વરનું કીર્તિકોમુદી, અરિસિંહનું સુકૃતસંકીર્તન, મેરુતુંગનું પ્રમંથચિન્તામણિ, બાલચન્દ્રનું વર્તનવિલાસ અને જયસિંહનું વસ્તુપાલ-તેજપાલપ્રસરિત વિશેષ જાણીતાં છે.

## ૨. ઉત્કૃષ્ટ લેખો

ભારતના ઇતિહાસનાં મહત્વનાં પાસાંઓને સમજવા માટે ઉત્કૃષ્ટ લેખોનું મૂલ્ય ઘણું છે. રાજ્યો, મહાજનો, વ્યક્તિઓ, પડિતો, સત્પુરુષો અને દાનશ્રેણી પ્રસિદ્ધિને

અર્થે ઇતરાવેલા આવા લેખો પથ્થર અને ધાતુ ઉપર મળતા હોવાથી પોતાના કાળની સ્થિતિ જાણવા માટેનાં અત્યંત વિશ્વસનીય સાધનો છે. ભારતનો ભાગ્યે જ ઇર્ષ એવો પ્રદેશ હશે, ત્યાંથી આવા ઉત્કૃષ્ટ લેખો મળી આવ્યા ન હોય. ઈ. પૂર્વે પાંચમા સૈકાથી આવા લેખો મળ્યા છે. ઘણા લેખોમાં સમયનો નિર્દેશ ન હોય છતાં તેમના ખીન્ન લેખો સાથેનાં ભાષા, શૈલી, સ્થળ, વસ્તુ, વર્ણવિષય, ઉત્કૃષ્ટ કલાની રીત વગેરે ઉપરથી સમયનો ચોક્કસ ખ્યાલ આવે છે. મૌર્ય રાજવી અશોકના સમયથી લખાયેલા આવા લેખોમાં ચોક્કસાઈ અને વ્યવસ્થા નજરે ચડે છે. અશોકના ઉત્કૃષ્ટ લેખો અને સ્તંભલેખો પ્રાચીન ભારતના ગૌરવને સ્પષ્ટ કરે છે એ નિર્વિવાદ છે.

અશોક પછીના સમયના ઉત્કૃષ્ટ લેખોમાં રાજ-સભાના કવિઓએ લખેલી રાજપ્રશસ્તિઓ, દાનપત્રો અને મંદિર કે વિહારોમાં મળતા લેખો વિશેષ ધ્યાન ખેંચે છે. સમુદ્રગુપ્તની અલાહાબાદ પ્રશસ્તિ, લોજની જ્વાલિયર પ્રશસ્તિ, પુલકેશ્વરનો ઐહોળેનો લેખ, ચોલ રાજાઓ, રાષ્ટ્રકૂટ અને પ્રતિહારોની પ્રશસ્તિઓ અને મૈત્થાનાં દાનપત્રો ભારતભરમાં જાણીતાં છે. અનુગુપ્ત કાલમાં પ્રાકૃતમાં લખાયેલા અસંખ્ય લેખો જૈન અને બૌદ્ધ તથા બ્રાહ્મણ ધર્મોનાં વિચાર, ભાવનાઓ અને સિદ્ધાંતોને રજૂ કરતા આપણી સામે મોજૂદ છે.

આવા લેખો આપણા જ્ઞાનમાં હમેશાં વધારો કરતા રહ્યા છે. કેટલીક વાર ઇર્ષપિણુ સ્થળે નહિ ઉલ્લેખાયેલી વ્યક્તિઓ અને તેમનો ઇતિહાસ, સાહિત્યગ્રંથો અને શાસ્ત્રગ્રંથો, મંત્રપ્રદાયોનાં વિશિષ્ટ કાર્યો, યુગ અને ધર્મ-પ્રવર્તક મહાપુરુષોનાં જીવનની અજાણી વિગતો અને આર્થિક વ્યવહારના તખ્તાઓની વિગતો આવા લેખોમાંથી મળે છે. સમયના વહેવાની સાથે આવા ઉત્કૃષ્ટ લેખો પ્રાપ્ત થતા જાય છે અને ભારતીય ઇતિહાસના અજાણ્યા ખૂણાઓ ઉપર પ્રકાશ પડતો રહે છે એ સદ્ભાગ્ય ઓછા મહત્વનું નથી.

### ૩. સિક્કાઓ

ભારતીય ઇતિહાસને અપેક્ષિત સામગ્રી પૂરી પાડવામાં ઉત્કૃષ્ટ લેખો પછી મહત્વનાં સાધનો તરીકે જાણીતાં થયેલાં સાધનોમાં સિક્કાઓની ઘણી અગત્ય છે. ઇસુની

અઢારમી સદીથી ભારતમાંથી અસંખ્ય સ્થળોએથી આવા સિક્કાઓ કે સિક્કાઓના લંકાર મળી આવ્યા છે. કેટલીક વાર એક જ લંકારમાંથી જુદી જુદી ભતના, સમયના, કિંમતના, વજનના અને ધાતુઓના સિક્કા મળી આવ્યા છે. ભારતના દરિયાકાંડાના પ્રદેશોમાંથી પરદેશીઓના સિક્કાઓ મળી આવ્યા છે. તે તે સ્થળ અને સમય તથા પ્રદેશની આર્થિક બાબતોને જાણવા માટે તેમજ સામાજિક વ્યવહારની નિશ્ચિતતા સમજવા માટે સિક્કાઓનું મૂલ્ય ઓછું આંકડું જોઈએ નહિ. સિક્કાઓની આકૃતિ, તેમના ઉપર ઉત્કૃષ્ટ થયેલી આકૃતિ કે સંજ્ઞા, એ આકૃતિની સાથે મળતા મુદ્રાક્ષરો (legends), મુદ્રાક્ષરોની ભાષા અને શૈલી, સિક્કાઓનું વજન, વપરાયેલી ધાતુ કે ધાતુઓનું મિશ્રણ અને સિક્કાની કિંમત-આ બધી બાબતો અત્યંત મહત્વની છે. દરિયાકાંડાના પ્રદેશોમાંથી મળતા સિક્કાઓ ઉપરથી ભારતનો દરિયાપારનો વેપાર અને વ્યવહાર કેવો હતો તે પણ જાણી શકાય છે, અને તે સિક્કાઓની ભારતીય સિક્કાઓ સાથે સરખામણી કરતાં જુદા જુદા પ્રકારના સિક્કાઓની બનાવટ વગેરે માટેની પ્રેરણા ક્યાંથી મળી હતી તે પણ સમજી શકાય છે.

### ૪. પરદેશીઓના વૃત્તાન્તગ્રંથો

ઈસુની પૂર્વે લગભગ નવમી સદીથી ભારતનો બહારના દેશોની સાથેનો સંબંધ સ્થાપિત થયો છે. મૌર્ય યુગથી આવા સંબંધો ઘણા વધ્યા હતા તે વાત સુવિદિત છે; પરિણામે, ભૂમધ્યના દેશોમાંથી આવેલા તેમજ એશિયાના અનેક પડોશી દેશોમાંથી આવેલાં યાત્રિકો, એલચીઓ, સંતો, રાજકીય વ્યક્તિઓ અને સાહિત્યકારોએ લખેલા ગ્રંથો વિશ્વસનીય માહિતી પૂરી પાડે છે. આવી માહિતીમાં વ્યક્તિગત પસંદગી, ધાર્મિક વલણ, રાષ્ટ્રપ્રેમ અને ટીકાકારના વલણને સમજતાં આપણને વાર લાગતી નથી, તો પણ આવા ગ્રંથોમાંની સર્વગ્રાહિતા અને ઝીણી દ્રષ્ટિની કદર પણ કરવી જોઈએ. આવા લેખકોમાં હિરોડોટસ સૌથી પ્રાચીન છે. હિરોડોટસની સામગ્રી ઈરાની મુસાફરો અને વાતાવરણ પાસેથી પ્રાપ્ત થઈ હતી. એલેક્ઝાન્ડરની સાથે આવેલા અનેક લેખકોમાંથી ઇર્ષનોય ગ્રંથ આપણને મળતો નથી, તેથી ચન્દ્રગુપ્તના સમયમાં ભારતમાં રહેલા મેગેસ્થીનીસનો વૃત્તાન્ત આપણે

આદ્ય અને પ્રામાણિક ગ્રંથ સાબિત થાય છે. ઉત્તર ભારતના રાજકીય, સામાજિક અને આર્થિક વ્યવહારો અંગે અને તે સમયની ધાર્મિક માન્યતાઓ અંગે ઉપયોગી માહિતી આ પુસ્તકમાંથી મળે છે. મેગેસ્થનીસ પછી ઇગ્નિપ્તમાં રહેતા એક અજાણ્યા ગ્રીક લેખક લખેલો ગ્રંથ 'પેરિપ્લસ' (Periplus of the Erythraean Sea) ભારતનાં શહેરો, બંદરો અને વેપારને અંગે વિશ્વસનીય માહિતી પૂરી પાડે છે. ઈ. સ. ૮૦માં લખાયેલા આ ગ્રંથની વિશિષ્ટતા તેણે આપેલી ભારતના પંદરેશો સાથેના વેપારની વિગતો અંગે છે. ઇસુની બીજી સદીમાં ટોલેમીએ ભારતનો ભૌગોલિક વૃત્તાન્ત લખ્યો છે. ચિલનીએ ઇસુની પહેલી સદીમાં ભારતીય કુદરતી મંપત્તિ, પશુઓ, પંખીઓ અને ખનીજો વિષે ઉપયોગી સામગ્રી આપી છે.

ઇસુની યોદ્ધા અને પાંચમી સદીઓ પછી ભારત વિશે લખનાર પરદેશીઓમાં ચીની યાત્રિકોનું વધારે મહત્વ છે. ફા-હિયન (ઈ. સ. ૪૨૦), યુઆન-ચુ આંગ (શુ એન્ ત્સંગ) (ઈ. સ. ૬૨૯) અને હિયેન-ત્સાંગ (ઈ. સ. ૬૩૯). આવા યાત્રિકોમાં મુખ્ય છે. એમના જ્ઞાનોમાં સામાજિક માહિતી પ્રમાણમાં ઓછી છે, પરંતુ બૌદ્ધ ધર્મ અંગેની વિગતોમાં શ્રદ્ધાભરી અતિશયોક્તિ છે. બૌદ્ધ ધર્મના પ્રસારને જાણવા માટે આ ત્રણેય મુસાફરોનાં જ્ઞાનો ઉપયોગી છે. આડમ સૈફ પછી ભારતનો મુસ્લિમ દેશો સાથેનાં મંપત્તિ, વધનાં અનેક આરંગ યાત્રિકો, સરદારો, હુમલાખોરો અને રાજાઓ અનેક ધ્યેયથી ભારતમાં આવવા લાગ્યા. ગઝનીના સુલતાને મહમુદનાં સમકાલીન અલબર્કનીનો જ્ઞાનો અત્યંત મહત્વનો છે. ધાર્મિક અનૂનથી પર એવા આ લેખકમાં પ્રાચીન ભારતીય સમાજનું હજુ ચિત્રણ કરવા માટેની તમન્ના, ધીરજ, ખંત અને ઉત્સાહ હતા. સત્ય રજૂ કરવાના તેનાં ઉત્સાહમાં તેનું સર્વતોઆહી જ્ઞાન અને વિવેકપૂત ડહાપણ સુંદર ઉમેરો કરતાં હતાં. આમ હોવા છતાં અલબર્કનીએ પ્રાચીન ભારતનું જે ચિત્ર આલેખ્યું છે તેનો આધાર સાહિત્યગ્રંથો અને તે ગ્રંથોના તેણે કરેલા અભ્યાસ ઉપર હોઈને અને રાજકીય વાતાવરણ અંગે તેણે સેવેલા મીનને કારણે આ ગ્રંથ ચીની યાત્રિકોના ગ્રંથ જેટલો ઉપયોગી નથી. આ ઉપરાંત, મિંહાજુદીનનું 'તબાકત-ઇ-નાસીરી' (૧૨૫૦), ઝિયા-ઉદ્દીન બર્નીનું 'તારીખ-ઇ-હિરકાશાહી', ફરીસ્તાનું 'અવશન

ઇ-ઇલાહીમી'. અબુલ ફઝલનાં 'આઈન-ઇ-અકબરી' અને 'અકબરનામા' અને બદાયૂનીનું 'મુન્તાખ-ઉલ્-તવારીખ'. મુસ્લિમ રાજકીયો અને તેમનાં કાર્યો અંગે ઉપયોગી માહિતી પૂરી પાડે છે.

#### ૫. પુરાવશોધો

દ્રાવિડીય દેશના ભૂતકાળને જાણવા માટે ઇતિહાસ-ગ્રંથો અને સાહિત્યગ્રંથોનો જ્યારે અભ્યાસ હોય અથવા એ ઇતિહાસગ્રંથો અને સાહિત્યગ્રંથો પ્રાચીન યુગો ઉપર પ્રકાશ પાડવાને અસમર્થ હોય અથવા અલ્પાંશે સમર્થ હોય અને તેથી એવા દૂરના ભૂતકાળને અંગે રસિક અને હૃદય કલ્પનાઓમાં અને દંતકથાઓમાં રાચવા માટે નિમગ્ન આપતા હોય ત્યારે પુરાવશોધો જ માત્ર સાચી માહિતી પૂરી પાડવાનાં એકમાત્ર સાધનો તરીકે સાબિત થાય છે. ભારતના લગ્ન ભૂતકાળમાંની આપણો રસ માત્ર સો વર્ષ જેટલો જ જૂનો છે. પ્રાચીન ગૌરવમાં આપણે રસ લેતા ત્યારે થતા, જ્યારે પ્રાચીન ભારતીય લગ્નના નામશેષ થવાની અણી ઉપર હતી અને જ્યારે આપણી એ મહાનિદ્રામાંથી કુતૂહલશીલ અને ઉત્સાહી પરદેશીઓએ આપણને 'જગાડ્યા'. અઢારમી સદીના અંત ભાગથી પ્રાચીન ભારતના પુરાવશોધોએ અંગે રસ અને શોધખોળ શરૂ થયા. એક વાર દ્રાવિડી ઉત્સાહી પૂર્વસરીએ આવું કામ શરૂ કર્યું એટલે બીજાઓએ એના અનુપદે કાર્ય આગળ ચલાવ્યું. પરિણામે પ્રિન્સેપ, ફર્ગ્યુસન, કર્નિંગહામ, લાઉ હાજ અને રાજેન્દ્રલાલ મિત્ર તથા લૉર્ડ કર્નિંગ અને લૉર્ડ કર્ઝન જેવાં વાઈસરૉયોની ઉદાર હૃદયની પરંપરાથી પ્રેરાઈને સંશોધનમાં લાગી ગયેલા બર્નેસ, વોગેલ, ઓરેલ રોઇન, બ્રૉખ, રપૂનર, ફૂટ, માર્શલ અને લગવાનલાલ ઇન્ડ્રાએ પોતાની સમગ્ર શક્તિઓને કામે લગાડી. આજે ભારતીય પુરાવિદ્યાના સો વર્ષમાં થયેલાં સંશોધનો પછી દૂરપૂર્વ એશિયા, મધ્ય એશિયા, અર્ધિન એશિયા અને ભારતના અનેક રથજોએથી પ્રાચીન ભારતના લગ્ન ભૂતકાળને રજૂ કરતા અસંખ્ય પુરાવશોધો પ્રાપ્ત થયા છે અને ભારતીય સંસ્કૃતિના ગૌરવને તેમણે પ્રકાશવંતું કર્યું છે. આવા પુરાવશોધોમાં સિકાઓ, સંજો, માનવદાંષ્ટ્રી ગુપ્ત રહેલી ચિત્રસભર શુક્રાઓ, ઉત્કીર્ણ લેખો અને કાલની સામે ઘર્ષને ટકી રહેનાર સાહિત્ય-ગ્રંથો અને શાસ્ત્રગ્રંથો છે. એ સર્વમાં પ્રાચીન ભારતીય ગૌરવનો બલદાયી અને પ્રેરક સ્રોત આપણે પિછાની શક્યા છીએ.



# સામ્યવાદી ચીનના આક્રમણ સામે ભારતીય રાષ્ટ્રીય

## પ્રતિકાર અને પુરુષાર્થ

પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

[અમદાવાદની યુવક સંસ્થા 'આસ્ત'ના ઉપક્રમે તા. ૧૭ નવેમ્બર ૧૯૬૨ના રોજ આપેલા વાર્તાલાપના આશયે: વિવિધ બનાવો વડે ઝડપથી પહોંચતા ચિત્રને કારણે, વાર્તાલાપ અપાયો તે દિવસ નોંધીને નીચેનું લખાણ વાંચવા વિનંતી.]

**અ** પણ સહુ હજી તો, એક રીતે જોતાં, પંચ-વિયનમાં જ બેઠા છીએ. તેમ છતાં, દુરના સીમાવર્તી ક્ષેત્રોમાં લડી રહેલા આપણા મદદ જવાનોની પાછળ આખી પ્રજા જાણે કે એક થઈને ઊભી છે. Calamities always unite people—વજ્જસંકટ અવિકલપણે પ્રજામાં એકલાવ પ્રેરે જ છે. સહ્યાદ્રિ હિમાલયની વહારે ન દોડે તો જ નવાઈ!

એક બનીને ઊભાં છીએ ત્યારે, યાદ રાખીએ કે, મોરચાં પરની શાંતિ અગર ગરમીથી આપણો યુદ્ધયત્ન ગેરરસ્તે ન દોરવાઈ જાય, સહેજ પણ ગાંઠેલ સ્થિતિમાં આપણે ન રહીએ. શત્રુ તો, આપણે તૈયાર નહિ હોઈએ ત્યારે જ આવશે—આધુનિક દુનિયામાં ચડાઈ કંઈ કંઈ કહીને કરતું નથી! હાલ બે મોરચે જંગ ખેલાઈ રહ્યો છે. ભૂતાન—સિક્કિમ બાબતથી ત્રીજો મોરચો કદાચ ખૂલે પણ ખરો.

એટલું ચોક્કસ કહી શકાય કે આ ચડાઈમાં પરમાણુ-શસ્ત્રો વપરાવાનાં નથી. હાલ Atomic Clubમાં યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ, રશિયા, બ્રિટન અને ફ્રાન્સ એમ ચાર રાષ્ટ્રો છે. પશ્ચિમ જર્મનીના ઍડનાવર એમાં પ્રવેશવા જાયાનીચા થાય છે, પણ પશ્ચિમી રાષ્ટ્રો એમને દાદ દે એવું જણાવું નથી—કેંક પરમાણુશસ્ત્ર સમેતનું જર્મની યુરોપ આખામાં 'થુંનું થું કરી નાખે?'—એવી ગયા યુદ્ધોમાંથી જન્મેલ અનુભવયુક્ત દહેશતથી અને કેંક જગતનું એકંદર ચિત્ર લક્ષમાં લઈને. વળી, પશ્ચિમ જર્મનીને આ રીતે સંજ્ઞા કરવામાં આવે તો સોવિયેટ રશિયા પૂર્વ જર્મનીને પરમાણુ શસ્ત્રો પૂરા પાડવાનું જ. ટૂંકમાં, સમગ્ર રીતે જોતાં, સામ્ય-વાદી ચીન પાસે આવાં શસ્ત્રો ન હોય એ કદાચ રશિયાને મન પણ ધ્રુષ્ટ ને ધ્રુષ્ટવાજોગ હશે. વળી, અંલવિત સશસ્ત્ર સંઘર્ષને પણ આણુયુદ્ધ લગી દૂરથી જવાની સહેજે મગદૂર કે ધ્રુષ્ટા વિશ્વસતાઓની નથી, એવી પ્રતીતિ

હય્યાના ઉદાહરણથી તાજેતરમાં જ થઈ ચૂકી છે. આણ-વિક સંગ્રામ છેડવો જ હોય તો, ખુશચોવ સુચવે છે તેમ, ઇંગ્લેન્ડ માટે એક અને ફ્રાન્સ માટે દોઢ બોમ્બ બેસ છે! આ બધી વિગતો રજૂ કરવાનો હેતુ કંઈ ચીન પાસે પરમાણુશસ્ત્રો ન હોઈ શકે એમ કહેવાનો નથી. સ્મરણ રહે કે, ૧૯૬૦માં બ્રિટનના જવાબદાર અખબારમાં પ્રસારિત થયેલ એક અહેવાલમાં, 'દરની' શરૂઆત લગીમાં સામ્યવાદી ચીન પાસે રશિયા દીધા અથવા સ્વયંનિર્મિત ઍટમબોમ્બ હશે એમ જણાવાયું હતું. ત્યારે, લડવા જ નીકળી પડ્યા છીએ તો, શત્રુ પાસે આવાં શસ્ત્રો નથી એવું માનીને શીદને ચાલવું, ભલા!

આણુવિક નહિ પણ આધુનિક ખરું એવું આ યુદ્ધ માત્ર સરહદી બાબત નથી. સીમા ઉપરાંત આ સામ્યવાદી ચીની સંગ્રામ સ્વતંત્રતા ને લોકશાહી વિરુદ્ધનો છે. આમાં હવે એશિયાભરમાંથી સામ્યવાદની ઉકાલપટ્ટી કર્યા વગર સાચી છત થઈ નહિ ગણાય; અને એમ થશે તો એશિયા ખંડમાં લોકશાહીનું નંદનવન સર્જાઈને રહેશે. પણ એમ કરવા વાસ્તે આપણે પરિચય મેળવવો પડશે—શત્રુનો, એની લડવાની રીતરસમેનો, એની સાધન-સંપત્તિનો, અને ખુદ આપણો પણ!

આપણો યોત્તાનો પરિચય મુપેરે કરવાની વાત આવે છે ત્યારે મને સહેજે જર્મનીનું સ્મરણ થાય છે. ૧૯૪૫માં તો જર્મનીએ માર્શલ-યોજના હેઠળ મોટા પ્રમાણમાં મદદ લીધેલી; અને આજે એ Aid India Clubનું માનવંતુ સભ્ય છે! એક ઉદાહરણ આપું આપને: '૫૪માં હું ત્યાં ગયો ત્યારે ત્યાંનું નામાંકિત કારખાનું Krupps લંગારમાંથી માંડ નવંનિર્માણ પામેલું. '૫૮માં ફરીથી મારે જવાનું થયું. એ વેળાએ જોયું તો, અહીં-કહીક ખંડેર કે લંગાર હશે એવી આશંકા પણ સ્મૃતિશેષ બાબત બની ચૂકી હતી. મતલબ

કે બીજા મહાયુદ્ધમાં, વિપુલ સંખ્યામાં જર્મન પ્રજાજનો મરી પડ્યાં, પણ જર્મન રાષ્ટ્રની શક્તિ નહોતી મરી પડવારી. પ્રજા મજબૂત હશે તો નેતૃત્વ પણ પ્રાણુવાન હશે જ! જર્મની જ શા માટે, ઇંગ્લેન્ડનો પણ દાખલો લો. ૧૯૪૦ના અરસામાં ફ્રાન્સ, નોર્વે, સ્વીડન, પોલેન્ડ, ઝેકોસ્લોવાકિયા વગેરે દેશોને હિટલર પોતાની એડી નીચે કચરી રહ્યો હતો. અને બ્રિટિશ રાજવાની પર જર્મન વિમાનો છડતાં હતાં ત્યારેય એ પ્રજા હતોત્સાહ યર્ષ નહોતી. એનું કારણ તો છે એ પ્રજાના લોહીમાં વહેતું લોકશાહી ખમીર. એ લોકશાહી મિત્રજના પ્રેરણા તો અચિંતે, સદંતર વિપરીત પરિસ્થિતિ વચ્ચે પણ, સ્વાતંત્ર્ય ટકાવી રાખવાની ઉદ્દેશ્યથી કરતાં કહેણું: 'This is not an end. This is not even the beginning of the end. This is perhaps the end of the beginning' સાતસો સાલના લોકશાહી ઇતિહાસના પ્રકાશમાં બ્રિટિશ પ્રજા આટલો જુસ્સો બતાવી શકતી હોય, તો ભારત પાસે શ્રી અરવિંદે બતાવ્યું છે તેમ, હજારો વરસની આધ્યાત્મિક શક્તિનો વારસો છે. એ દેશનો પરાજય કેમ કલ્પી શકાય?

આ મુકાબલામાં યશસ્વી થવા માટે આપણે પ્રજાકીય જુસ્સો (morale) ટકાવી રાખવો ધટે. એ માટે આપણા મનમાં અગાહિની, અત્યારની અને હવે પછીની સંભવિત પરિસ્થિતિ વિશે અસંદિગ્ધતા તથા સ્પષ્ટ પ્રકાશ જોઈએ. અસંદિગ્ધતા પછી આવશે આસ્થાપૂર્વકની પ્રતીતિ. અને એ બે વાતાં આપણામાં સાદસ ને અભયની પ્રતિજ્ઞા કરશે. આ ત્રણ ચીજ, અચેત્તામાં કહીએ તો, તે છે—clarity, conviction અને courage of conviction.

આવી રીતે નુસબત થયા પછી હવે કરીએ શત્રુનો પરિચય! આપણી પાસે તો આવશે ત્યારે આવશે, પણ સામ્યવાદી ચીન પાસે MIG વિમાનો ઢબલાબંધ છે. અને એનું સૈન્ય સારી પેઢે ફળવાયેલું છે. સને ૧૯૫૦માં, કોરિયામાં યુ. એન.ના વાવટા હેઠળ લડી રહેલ અમેરિકા લશ્કરને બરાબર ખબર પાડી દેનાર ચીની સૈનિક સામે આપણે મોરચો માંડવાનો છે. કોરિયા, હિન્દોશિયા, વિયેટનામ—એ બધે દેકાણે ચીને પાડ્યો યુદ્ધઅનુભવ મેળવ્યો છે. સામે પડશે, આપણા સૈન્યે બીજા યુદ્ધ પછી કશો જ

ગણનાપાત્ર યુદ્ધઅનુભવ મેળવ્યો નથી. એ અસ્થાના નિષ્ણાત સેનાનીઓ નિષ્ઠન યર્ષ ગયા છે અગર યર્ષ રહ્યા છે. રમરણ રહે કે કંડા વાતાવરણથી ટેવાયેલ યુરોપીય સૈનિકો પણ ક્યાં કરતા હતા ત્યાં એકસે કે બુદ્ધ યુરોપની જ તળ ધરતી પર મોખરાની હરોળમાં આપણા જવાનોએ કામગીરી બજાવી હતી. પણ યુદ્ધઅનુભવ હાલ તો ભારતીય સશસ્ત્ર દળો પાસે બહુ નથી. આપણા સેનાપતિઓમાં ઘણી કાબેલિયત છે, પણ પ્રત્યક્ષ યુદ્ધઅનુભવ ઓછો છે.

રાજદ્વારી ક્ષેત્રે પરસ્પર પરિચય મેળવવાની કોશિશ કરીએ. સને ૧૯૫૫ના એપ્રિલમાં ઇન્ડોનેશિયા ખાતે બાંકુંગ પરિષદ મળી. એના આવાહકો હતા હિંદ, પાકિસ્તાન, ઇન્ડોનેશિયા, બ્રહ્મદેશ અને સિલોન. એમાં ચીની વડાપ્રધાન ચૂ એન લાઇએ ભાષણો આપ્યાં નહિ કહ્યાં, પણ વધુ તો પડદા પાછળ રહીને બુદ્ધ બુદ્ધ દેશો સાથે એમણે બરાબર દોસ્તી કરી. તેમાંય ખાસ તો ઇન્ડિયાના નાસર સાથે ગાંઠ પાછી કરવાની કાળજી ચૂએ લીધેલી. આફ્રો-એશિયન રાજકારણમાં નાસરનું મહત્ત્વ જવાહરલાલજી પણ બરાબર જાણે છે. એથી જ તો, ઇંગ્લેન્ડથી વળતાં કદીયે કેરો ખાતે રોકાણ કરવાનું તેઓ ભૂલતા નથી. નાસરને નાગજ ન કરવા માટે તો હિંદે ઇઝિરેલને માન્ય કર્યા હતાં એની જોડે પૂર્ણ રાજદ્વારી સંબંધો નથી બાંધ્યા. તો, ભારત-ચીન પ્રશ્નમાં નિષ્ણાંક રીતે ભારતની તરફદારી કરવામાં પ્રમુખ નાસર કાંઈક મેંદ લાગે છે એના મુળિયાં ૧૯૫૫માં ચૂ એન લાઇએ એમની સાથે બાંધેલ મૈત્રીમાં છે. સાર પછી '૫૮-૫૯-૬૦ના ગાળામાં ચીને ઇરાક-અલ્જિરિયા-ક્યુબા સાથે અને પછે યુરોપમાં હવે આબ્મેનિયા સાથે મેવનન (wooing) ચાલુ જ રાખ્યું છે. ભારત પર ચાટકી પડવાનું કામ પણ ચીનની રાજદ્વારી કુતેહતો પરિચય આપે છે: રશિયા કમ્યુનાતા મામલામાં મીડિયાયેલું હતું ત્યારે જ એણે હુમલો કર્યો, જેથી રશિયાએ મૌન રાખ્યે જ છૂટકા! આપણી વાત કરીએ તો, આફ્રો-એશિયાઈ રાષ્ટ્રોને ગળે આપણી પરિસ્થિતિ બરાબર ઉતારી શકાઈ નથી એ સ્વીકારવું રહ્યું.

સાધનસંપત્તિ વિષે તો એક જ દાખલો બસ મશે. ચીને તાજેતરનાં વર્ષોમાં પોલાદનું ઉત્પાદન બમણું કર્યું છે. અને આપણે? લીંતપત્રોનું ઉત્પાદન આજ લગી આપણે ત્યાં અનેકગણ વધ્યું છે ખરું.

વૈચારિક ક્ષેત્રે શત્રુ રાષ્ટ્રને ઘણો દેખીતો કાયદો છે—ત્યાં પ્રવર્તતી સરમુખત્યારશાહી પ્રથાને લીધે. કુટુંબ-વ્યવસ્થા નષ્ટબ્રષ્ટ કરીને communes સ્થાપવામાં આવ્યાં છે. અને એમાં વસેલ વ્યક્તિ માત્રના મગજને પોતાના ખીખામાં ઢાળવા માટેની brain washing પ્રક્રિયા અમલી બનાવાઈ છે. સહુના દિમાગમાં ત્રેયો સામ્યવાદી મસાલો જ ભરવામાં આવે છે, ખીબું ભૂંડું ન ખપે! દેશ ફરતો લોખંડી પકડે બરી કરવામાં આવ્યો છે. ન અંદર જઈ શકાય, ન બહાર. રે, દેશમાં પણ એક ગામથી ખીજે ગામ જવાની છૂટ નથી. આખું ચીન એક વિશાળ બંદીખાનું બની ગયું છે. કાચો માલ ચીની, અને આખરી બનાવટ સામ્યવાદી: એ છે આ સર-મુખત્યારશાહીની તેમ. પણ ચીન માટે અગર તો શેષ ગમે તે સરમુખત્યાર મુલક માટે પ્રબળ પરનું વૈચારિક લાદણુ બેટલું લાલનું લાગે છે તેટલું જ તે ડોલતા પાયા પર મંડાયેલું પણ છે. કારણ, એ સૂચવે છે કે, સર-મુખત્યાર વ્યક્તિ કે જૂથ પોતાની માન્યતાઓની સચ્ચાઈ પરવે અને એના સામર્થ્ય વિષે સારાંક છે. વૈચારિક લાદણુની છત એ શત્રુ રાષ્ટ્ર માટે એક તાકાત ઉપરાંત મોટામાં મોટી કમબેરી પણ છે! યાદ રાખીએ: દમન પર મંડાયેલ તાનાશાહી હકૂમતનો અંત સુનિશ્ચિત છે, બ્યારે લોકશાહીનો કોઈ અંત નથી.

આપણી રાષ્ટ્રીય પરિસ્થિતિનો તાગ મેળવતાં આટલું તો સહેજે જણાઈ આવે છે—

\* હવે કેંક વાસ્તવિક બન્યાં છીએ. નેહરુએ પારદર્શક સચ્ચાઈથી કહ્યું કે, સ્વપ્નપ્રદેશમાંથી એકદમ ધરતી પર આવી પડ્યાં છીએ!

\* સૈન્યને આધુનિક શસ્ત્રાસ્ત્રથી સજ્જ તેમજ સંખ્યાબળમાં પણ વિપુલ બનાવ્યે જ છૂટકા.

\* તટસ્થતાના આત્મંતિક ખયાલો છોડી દેવા બેઠાં. એક લોકશાહીયુક્ત દેશ, દેખીતી રીતે જ, ઇતર વિચાર-સરણી ધરાવનાર દેશોને બદલે લોકશાહી પ્રથા ધરાવનાર રાષ્ટ્રો પ્રત્યે વધુ ભાવ ધરાવે એમાં આશ્ચર્યને સ્થાન નથી.

\* નાનાં હથિયાર (small weapons) એટલે કે છેક લગી હાથમાં લઈને જઈ શકાય એવાં આધુનિક હથિયારો મોટા પ્રમાણમાં હોવાં જરૂરી છે. એ શસ્ત્રો બહારથી હમણાં આવે તો ભલે આવે; પણ આપણા દેશમાં યે હવે એ શસ્ત્રોનું ઉત્પાદન તત્કાળ શરૂ થવું ઘટે.

\* હવે સલામપણે કરકસરની જિંદગી જીવવી અનિવાર્ય બની રહે એવો ઐતિહાસિક સમય પાકી ગયો છે. બંધારણનું આમુખ ‘અમે પ્રજાજનો’ એ સંબોધન-થી શરૂ કરીને જે સ્વમાનયુક્ત બહેરાત કરે છે તેને યથાર્થ કરાવે તેવી જિંદગી એક રાષ્ટ્ર તરીકે સમસ્ત પ્રજાએ જીવવાની છે.

\* પરિસ્થિતિનો પકકાર આપણા પુરુષાર્થને થયો છે. Crisis always makes a nation—આપત્તિ હમેશાં રાષ્ટ્ર સર્જે છે. પણ આ એક આપત્તિજન્ય અને તાત્કાલિક ખયાલ ન રહેતાં સ્થાયી ભાવ બનવો બેઠાં. ક્ષણજીવી નહિ પણ કાયમી બનવું કેળવવા માટે મંકદેપ કરવો બેઠાં. એટલે સુષુપ્ત શક્તિ બન્યત થશે જ. આખરે તો, યોછો કે વધતો પણ લોકશાહીનો ધબકાર ભારતના હૃદયમાં છે ને?

અંતિમ નિદાનમાં, યુદ્ધો શસ્ત્રોથી ન તો જિતાય છે, ન તો ખોવાય છે. બળે વિશ્વયુદ્ધોનો એ પદાર્થપાઠ છે. વિશ્વવિજેતા થવાનાં સ્વપ્ન સેવનાર સરમુખત્યાર હિટલરની તો હાર જ થઈ, પણ મુસોલિનીનું શબ તો તિરસ્કારભરી રીતે ઢેબે ચડ્યું હતું! ઇંગ્લેન્ડ-અમેરિકાની છત પાછળ, લોકશાહીની સ્વાભાવિક ને અનિવાર્ય પેદાશ-રૂપ પ્રજાકીય પુરુષાર્થ કામ કરી રહ્યો હતો. સુવર્ણદાન, રક્તદાન, નસિંગ, પ્રાથમિક ઉપચાર, પુરવઠા વ્યવસ્થા, સંપત્તિદાન, શ્રમદાન, ખેત-કારખાનાંઓમાં વધુ અને સતત ઉત્પાદન વગેરે દ્વારા પ્રજાકીય પુરુષાર્થ મૂર્ત થતો રહે તો ધમધમતાં રણક્ષેત્રપરના જવાનો ધાર્યો ઘા કરશે જ કરશે. લોકશાહીના રંગે રંગાએલી અને સ્વાધીનતાના સ્વાંગ સાથે સુસજ્જ થએલી ભારતીય જનતા હવે આજે યા હોમ કરીને પડે, તો ફતોહ છે આજે!

# નવનીત

આર્થિક વિકાસ: વૈકલ્પિક પદ્ધતિ અને તુલનાત્મક લાભ

વર્તમાન સત્ત્વના આર્થિક વિકાસનાં લક્ષણોમાં નગર તરીકે આવતું એક વિશિષ્ટ લક્ષણ એ છે કે બે વિશાળ આર્થિક-રાજકીય વ્યવસ્થામાંથી એકની પસંદગી કરવી પડે છે. આ બેમાં એક છે પાશ્ચાત્ય દેશની બધારણીય વ્યવસ્થા અને બીજી છે માર્ક્સવાદી વિચારસરણીના પ્રભુત્વવાળી વ્યવસ્થા. ૧૮મી અને ૧૯મી સદીના વિકસતાં રાષ્ટ્રોને આ માથાકુટ નહોતી. એ તો સુવિદિત જ છે કે આ બંને એક-બીજાને મળતા આવતા વિકલ્પો નથી. પોલેન્ડ અને સામ્યવાદી ચીન વચ્ચે રહેલ વ્યવસ્થા-પદ્ધતિના લક્ષણો મૂળભૂત રીતે એક જ પ્રકૃતિના હોવા છતાં, એક-બીજાથી મહદ્ અંશે ભુલ પડે છે. એક બાબત પોલેન્ડમાં અર્થતંત્રના અર્ધાં ભાગ ઉપર વર્ચસ્વ ધરાવતો ખેતીવાડી વિભાગ ખાનગી માલિકી નીચે છે અને તેના પર બનરનાં પરિબળોની અસર પડે છે, જ્યારે બીજી બાબત ચીનનું અર્થતંત્ર મહદ્ અંશે રાજ્યહસ્તક આવી ગયેલું છે. બિન-માર્ક્સવાદી વિચારસરણીવાળા રાષ્ટ્રોમાં પણ આવી જ વિશિષ્ટતાઓ જોવા મળે છે. સ્કેન્ડિનેવિયા, યુનાઇટેડ કિંગડમ અને આધુનિક ભારતમાં ‘સમાજવાદ’ શબ્દ રાજકીય રીતે આકર્ષણ જમાવે છે. આથી રાજકારણમાં પડેલાં લોકો પોતાને માટે તેનો બની શકે તેટલો ઉપયોગ કરી શકે છે. નહિતર તો યુ.એસ.એ.માં પણ સામાજિક સલામતી, ખેતીવાડી ઉત્પાદનના ભાવોની બળવણી અને વીજળીશક્તિ વગેરેના ઉત્પાદન પાછળ પ્રવૃત્તિ કરવામાં આવે છે. પણ તે ખાનગી સહસના મંચાલનમાં સરળતા પડે તે હેતુથી કરવામાં આવે છે, જે બીજા પ્રદેશમાં સમાજવાદી પ્રજા તરીકે ઓળખાવી શકાય. ઉપર્યુક્ત બે ભિન્ન પ્રથામાંથી એકની પસંદગી વિષે ખોલતાં પહેલાં આપણે એક બાબત ઉપર ચેતી જવાની જરૂર છે. લૌગિક અને લશ્કરી વ્યૂહાત્મક કારણોએ આ પસંદગીના નિર્ણયમાં ભારે મહત્વનો ભાગ ભજવ્યો છે. બીજા વિશ્વયુદ્ધ પછી, લેટિન અમેરિકાના પેરુએની માફક જે પોલેન્ડની રચના કરી હાન તો પોલેન્ડનો રાજકીય અને આર્થિક ઇતિહાસ કાંઈક જુદો જ સર્જાયો હોત! મુક્ત પસંદગીના આશ્રયે વિકસિત કદાચ માર્ક્સવાદી

વિચારસરણીવાળી વ્યવસ્થા માટે પોતાની પસંદગી બહેર કરી શકે છે. પણ મુક્ત ચંદણી નીચે રાષ્ટ્રોએ, પોતાની મરજીથી, ભાગ્યે જ માર્ક્સવાદી વ્યવસ્થાનો સ્વીકાર કરેલો છે. માર્ક્સવાદી પદ્ધતિ અપનાવવા પાછળ રહેલ લેડોની આવી નામુશી (reluctance)ની જૂથ માર્ક્સ અને લેનિનને પણ હતી જ.

છતાં આ બે વિકલ્પો હસ્તી ધરાવે છે તે નિઃશંક હકીકત છે. વિકસતા રાષ્ટ્રની દૃષ્ટિએ આ બંને પ્રથાઓના ફાયદાઓ અને ગેરફાયદાઓ નાણી જોવાનો મારો હેતુ છે. મને એ પણ ખ્યાલ છે કે અમેરિકાના એલચીને દરેક જાણ સંપૂર્ણપણે નિષ્પક્ષ ન્યાયાધીશ તરીકે માની લેશે નહિ. પણ આ વિચારવન સભામાં નવાઈને કારણ ત્યારે જ મળશે, જ્યારે માર્સ દાખલા-દલીલ ખોટી તારવણી પર લઈ જશે.

આ પસંદગીનો વિષય ગંભીર મૂલ્યાંકન માગે છે એમ હું માનું છું. અભારે જે સાહિત્ય લખાયું છે તેનો મોટો ભાગ એક બા બીજાની એમનાની ઘોષણા કરે છે. સામ્યવાદીઓની માફક આપણને પણ જોરદાર હિમાયત કરવામાં મજબૂત થતા છે. જે ફાયદો જ આપણા પક્ષે હોત તો ચિંતાનું કારણ નજરું રહેત, પણ એવું નથી. અને આથી જ આપણે સામ્યવાદીઓ સાથેની ઢરીફારમાં વિકસતા રાષ્ટ્રોને શું આપી શકીએ તેમ છીએ એ બાબતનું આવેગમુક્ત મૂલ્યાંકન કરવું જોઈએ.

૨

વિકસતા રાષ્ટ્રનું ધ્યેય કઈક આ રીતે જણાવી શકીએ: વ્યક્તિ અને સમૂહના કલ્યાણને બની શકે તેટલી ઝડપથી ૨૦મી સદીના આધુનિક ધોરણે મુકવું. દરેક માનવીને અનાજ, કાપડ, કેળવણી, તંદુરસ્તીની સગવડો, વસનાટ વગેરે સાધનો મળી રહેવાં, જોઈએ. આમાં કોઈક અપવાદ હોઈ શકે; પણ મને લાગે છે ત્યાં સુધી તો સૌથી વધુ યુસ્ત ખિરતી, સૌથી વધુ ચિંતક બૌદ્ધ અને સૌથી વધુ યુસ્ત ગાંધીવાદી પણ બાઈસિકલ, રફ્ટર, મોટર કેટ્ટાંજિસ્ટર રેડિયોના આકર્ષણથી અંપૂર્ણપણે મુક્ત છે એમ માની શકાય નહિ. ગરીબાઈ

અને પછાતપણથી આધુનિક જીવનધોરણ માટે જરૂરી વસ્તુઓ મળતી નથી. પાશ્ચાત્ય બંધારણીય વ્યવસ્થા તે માફસવાદી વિચારસરણીવાળી વ્યવસ્થાનું એ કામ છે કે આવી ગરીબાઈને મિટાવવી. ગરીબાઈનું નિદાન સ્પષ્ટ અને સહેલું નથી. સામાન્ય રીતે તપાસતાં એક કારણ એવું જણાય છે કે સમાજનું માળખું જ એવું છે જે ઘણાં બધાંની મહેનતનું ફળ મર્યાદિત મંજૂઆના લોહિને આપે છે અને વ્યક્તિને પોતાની મહેનતનો બદલો આત્મવિકાસને માટે મળતો નથી. વળી, ખીજું એક કારણ એવું બતાવવામાં આવે છે કે જ્યાં રાજ્ય-વહીવટ નબળો હોય કે લાંચરુશવતખોરીનું પ્રમાણ વધું હોય ત્યાં દેશના લોહિને માટે જંગવણી, કાયદો અને વ્યવસ્થા, રસ્તાઓનું બાંધકામ, વીજળી-શક્તિનું ઉત્પાદન કે ખેતીસુધારણા શક્ય બનતાં નથી. વળી, એવું પણ કહેવામાં આવે છે, કે ગરીબાઈ એ જ ગરીબાઈનું કારણ છે. ગરીબાઈથી દેશને વિકાસ માટે મૂડી મળતી નથી, જંગવણી માટે મહેસૂલ નથી અને વપરાશી માલસામાન ખરીદવા ખરીદશક્તિ નથી. આવાં કારણો આપણે સામાન્ય રીતે બતાવી શકીએ, જેનું નિવારણ બંને પ્રથાએ કરવાનું રહે છે. વળી, પ્રદેશ પ્રદેશ ગરીબાઈ માટેનાં ભુદાં ભુદાં કારણો જુદી જુદી કક્ષાએ અસ્તિત્વમાં હોય છે. આથી જ્યાં આર્થિક વિકાસ કરવાનો છે ત્યાં રોગની દવા કરતાં રોગનું નિદાન વધુ અસરકારક હોવું જરૂરી છે.

બંને પ્રથા અમુક મુદ્દાઓમાં સહમત છે. મૂડીની અછત એ રુકાવટનું એક કારણ છે તે બંને પ્રથાને માન્ય છે. સામાજિક અને આર્થિક વિકાસ માટે વિશાળ કદમાં રોકાણ જરૂરી છે તેમ પણ બંને માને છે. વળી, આ રોકાણ સંભાળપૂર્વક દોરેલી યોજના પ્રમાણે થવું જોઈએ તેમાં પણ બંને પ્રથા માને છે. તે ઉપરાંત, લોહિની સાંસ્કૃતિક ને જંગમણીવિષયક સુધારણા પ્રત્યે આ રોકાણનું ધ્યાન દોરવું જોઈએ એવા એક વિશાળ હેતુ ઉપર પણ સહમતી વધતી જાય છે. સામ્યવાદી રશિયાના એશિયાઈ ભાગોમાં પ્રવાસ કરતાં જણાય છે કે વિપુલ સાધનોનો ભાગ શાળાઓ, કોલેજો, ગ્રોહ શિક્ષણ અને અન્ય સાંસ્કૃતિક કાર્યક્રમોમાં ખર્ચાઈ રહ્યો છે. ખીજા વિશ્વયુદ્ધ પછીનાં શરૂઆતનાં થોડાં વર્ષોમાં આપણે ભૌતિક મૂડી પ્રત્યે વધુ લક્ષ્ય દોર્યું હતું અને

માનવમૂડીની અગત્ય જાણી નહોતી, જ્યારે આજે તે સમયની ભૂલ આપણે સુધારી રહ્યા છીએ.

બંને પ્રથાની સમાન ભૂમિકાનો વિચાર કર્યા પછી હવે તેના તફાવતનો વિચાર કરીએ. પહેલો તફાવત છે ગરીબાઈના નિદાનમાં અને તેના નિવારણમાં; અને બીજો મતભેદ છે વિકાસની પ્રક્રિયા અને વ્યવસ્થામાં. ત્રીજો તફાવત છે વિકાસની રાજકીય અને બંધારણીય પરિસ્થિતિમાં.

૩

માફસના દષ્ટિબિંદુએ ગરીબાઈનું મૂળ કારણ છે તેના ભૂતકાળમાં, જ્યાં રાષ્ટ્ર એક સંસ્થાન તરીકે દબાયેલું છે, મોટા ભાગની પ્રજાને પોતાની મહેનતનો બદલો મળતો નથી અને તેનું શોષણ થાય છે. અને ત્યાં સરકાર લોહિની સેવા માટે નથી પણ ગણ્યા-ગાંક્યાની સેવામાં છે. પાશ્ચાત્ય દષ્ટિબિંદુએ ગરીબો તેમની ગરીબાઈનો જ શિકાર છે. બધાં અર્થતંત્રો વિકાસશીલ છે; નિર્ધન સમાજ પાસે વિકાસને જરૂરી રોકાણ માટે સાધનો નથી. જ્યારે અનાજ, કપડાં અને વસવાટની કાયમી જરૂર પૂરતું પણ મળી રહેતું નથી, ત્યારે જંગવણી, ખેતીસુધારણા, વાહનવ્યવહાર, જાહેર સેવા અને ઔદ્યોગિક ક્ષેત્ર વગેરેનાં વિકાસ માટે તો રોકાણનું ઘોષ સાધન મળતું નથી.

જો એક દેશની સંસ્થાઓ જ રાષ્ટ્રને પછાતપણામાં રાખી મૂકતી હોય તો તરત જ જવાબ મળે છે કે આવી સંસ્થાઓને ફગાવી દેવી જોઈએ. પણ જો ગરીબાઈનું કારણ ગરીબાઈ જ હોય તો વિકાસપ્રેરક પરિબળ તરીકે બહારનાં સાધનોને અર્થતંત્રમાં દાખલ કરવાં જોઈએ, જે રાષ્ટ્ર જાતે ઉત્પન્ન કરી શકતું નથી.

આ પહેલો તફાવત છે. માફસના દષ્ટિબિંદુ મુજબ સંસ્થાઓ વિકાસને અવરોધરૂપ છે અને તેથી સંસ્થાઓનો નિકાલ જરૂરી છે, જ્યારે આપણે માનીએ છીએ કે ગરીબાઈનું કારણ ગરીબાઈ જ છે અને આર્થિક વિકાસ માટે બહારની મદદની જરૂર છે. અહીં એક બાબત નોંધવી જોઈએ કે આ બેમાંની દરેક પ્રથા પાસે કારણનો જે ઉપાય છે અને તે કારણ દૂર કરવાનો જે ઉપાય છે તેમાં પોતાની સગવડતા સમાયેલી છે. સામ્યવાદ પાસે અત્યાર સુધી મૂડી નહોતી એટલે તેઓ ક્રાન્તિની નિકાસ કરતા હતા અને આથી જ તેઓ સંસ્થાનવાદ, સામંત-

શાકી અને મૂડીવાદને આર્થિક પછાતપણા માટે જવાબ-  
દાર માનવા કે જેનો નિકાલ ક્રાન્તિથી થઈ શકે. જ્યારે  
એથી વિરુદ્ધમાં આપણી પાસે મૂડી હતી, જે આપણે  
સહેલાઈથી નિકાસ કરી શકતા અને સામાજિક ફેરફારો-  
વાળી ક્રાન્તિ આપણી પાસે હતી નહિ.

૪

વિકાસની પ્રક્રિયાના સ્વરૂપ વિષેનો તે બીજો તફાવત.  
રાષ્ટ્રે રાષ્ટ્રે વિવિધ પંદરગી ઊતરે છે, પરંતુ માર્ક્સ-  
વાદીઓ તો જામિ, મૂડી અને રાષ્ટ્રીય સાધનો ઉપરની  
સરકારી માલિકીને જ પ્રથમ વાળે છે. તેઓની માન્યતા  
છે કે ઉત્પાદનનાં સાધનો અને તેમાંથી નિષ્પન્ન થતા  
ફાયદાઓ ઉપરનું ખાનગી સાહસનું વર્ચસ્વ એ પ્રગતિમાં  
રોકાવટ કરનાર પરિબળ છે. વ્યક્તિના અને સમૂહના  
પ્રત્યેનોને ભારે ટેકા આપવામાં આવે છે, પણ સાધનોની  
વ્યવસ્થા અને માલિકીના પ્રયત્નને ટેકા મળતો નથી.  
વ્યક્તિની મહેનત અને સંપત્તિની વ્યવસ્થાના સંયુક્ત  
બદલાને પણ ટેકા નથી.

માર્ક્સવાદથી વિરુદ્ધ એવી વિકાસની વ્યવસ્થાનું  
ચારિત્ર્ય જલહીથી આપી શકતું નથી. ભૂતકાળમાં જાપાન,  
જર્મની, કેનેડા યુ.એસ.એ. જેવા રાષ્ટ્રોએ નહેરો, રસ્તા,  
રેલવે, બીજાંજિક શક્તિ અને લોખંડની મિલો જેવા વિકાસ-  
લક્ષી ક્ષેત્રો ઉપર રાજ્ય-માલિકી સ્થાપિત કર્યા હતાં.  
ભારત, ઇન્જિન અને લેટિન અમેરિકાના અમુક રાષ્ટ્રો  
આજે પણ આ જ માર્ગે અપનાવી રહ્યા છે. છતાં પાશ્ચાત્ય  
વિકાસ પ્રથામાં ખેતી અને ઉદ્યોગના ક્ષેત્રે મુખ્ય આધાર  
તો ઉત્પાદનનાં સાધનોની ખાનગી માલિકી ઉપર જ  
છે. અને ભારત જેવાં રાષ્ટ્રો જે પોતાને સમાજવાદી  
કહેવરાવે છે તેમને માટે પણ આ સાચું છે.

૫

ઉપર જેવેલા તફાવતો પરિણામોમાં પણ એટલા  
જ તીવ્ર તફાવતો લાવે છે. અને આજે રશિયાને બાદ  
કરીએ તો પણ પૂર્વ મુરોપ તથા ચીનમાંથી આપણને  
સાબિતી માટે માર્ક્સવાદી વિકાસપદ્ધતિનાં ઘણા દાખ-  
લાઓ મળી રહેશે.

પાશ્ચાત્ય પદ્ધતિમાં બે મુખ્ય ફાયદાઓ દેખાય છે.  
પુરાણ સમયથી કહેવાતું આવ્યું છે કે પથ્થરમાંથી લોહી

કાઢવું મુશ્કેલ છે. પણ નિર્ધન સમાજમાંથી બચત જીવી  
કરવાનું કામ તો તેથી પણ અઘરું છે. જ્યારે લોહી પાસે  
પેટપૂરતું પણ ખાવા ન હોય ત્યારે, 'લવિષ્યમાં વધુ  
મળશે' એવી અપેક્ષાથી મળતા લોગનનો લાગ તેઓ  
આજે ઘટાડશે નહિ.

પણ બિન-માર્ક્સવાદી સમાજ માફક જ, માર્ક્સ-  
વાદી સમાજમાં પણ બચત તો જોઈએ જ. તે વગર  
વિકાસ શક્ય જ નથી. આમ, પાશ્ચાત્ય વિકાસપ્રથામાં  
બહારથી મદદ મળતી હોઈ, વિકાસનો મદા દુઃખદ  
પ્રશ્ન હળવો બને છે. આથી જ પશ્ચિમની વિદેશનીતિમાં  
વિદેશી આર્થિક સહાયનું મહત્ત્વ વધ્યું છે. વિદેશી આર્થિક  
સહાય એ એક એવી પ્રક્રિયા છે, જે એક લાગમાંથી બચ-  
તની ફેરબદલી બીજા લાગમાં કરે છે. અને આમ આપણી  
પ્રથાના એક મોટા ફાયદાનો લાભ ઉઠાવી શકાય છે.

આ બાબતમાં સામ્યવાદી પ્રદેશો પાસે પણ સાધનો  
છે. પોતાની પાસે આપણા કરતાં સાધનો ઓછાં હોવા  
છતાં પણ સોવિયેટ સંઘે બીજા દેશો માટે થોડીક બચત  
ફાળવી છે. સામ્યવાદી આર્થિક અને રાજકીય પદ્ધતિ  
બિન-ઉત્પાદક અને વધુ પડતા મોજશોખના વપરાશી  
વક્તા સાથે ખૂબ સખતાઈથી કામ લે છે. અને આવી  
વપરાશ નિર્ધન રાષ્ટ્રોમાં ઠીક ઠીક પ્રમાણમાં માલૂમ  
પડે છે. અને સામ્યવાદી વ્યવસ્થાતંત્ર અમુક અંશે તો  
છેલ્લા ટીપા સુધી કસ ચૂકી શકે છે. પરિણામે દુઃખ  
અને ત્રાસ આવે છે, પણ તે તો અનિવાર્ય બને છે.  
ઈ. સ. ૧૯૫૬નાં જે હુલ્લડોએ ગોમુલ્કાને સત્તા અપાવી  
તેનું મુખ્ય કારણ એ હતું કે બચતનો દર પ્રજા માટે  
અસહ્ય હતો. ચીનમાં પણ છેલ્લા થોડાંક વર્ષો ભારે  
મુશ્કેલી અને ઉપાધિનાં જ જઈ રહ્યાં છે. આનું એક  
કારણ છે ખેતીવાડીમાં સમાજવાદી વ્યવસ્થાતંત્ર. પણ  
પરિણામ તો એ જ છે કે અતિ ગરીબ પ્રજા પાસેથી  
ભારે પ્રમાણમાં બચત ખેંચવામાં આવે છે.

૬

પાશ્ચાત્ય વિકાસપદ્ધતિનો બીજો અને ગણનાપાત્ર  
ફાયદો છે ખેતીવાડીના ક્ષેત્રે. ઉદ્યોગ તો સામાન્યતઃ  
વ્યવસ્થાનંતરો ગમે તે પ્રકાર ચલાવી લે છે. અમેરિકન  
ઉદ્યોગ ખાનગી મૂડી હરક સાારી રીતે કામ કરે છે;

અને આપણે એટલું તો કબૂલ કરવું જ પડશે કે સોવિયેટ પ્રજાસત્તાક પશુ ભારે વિકાસ કર્યો છે. આથી કોઈ ગણનાપાત્ર તફાવત અહીં (ઉદ્યોગના ક્ષેત્રે) મળતો નથી. પણ આણુવિકસિત પ્રદેશ તો સ્વભાવથી જ કૃષિપ્રધાન છે. આથી ખેતીવિપયક નીતિ મહત્વની છે, વળી વ્યાવહારિક દૃષ્ટિએ તપાસતાં દેખાતું પણ નથી કે ગીચ વસ્તી અને નાના એકમોવાળા ખેતીવાડી વિભાગનું રાષ્ટ્રીયકરણ સફળ થઈ શકે. સોવિયેટ સંઘમાં પણ ખેતીવાડીનો પ્રશ્ન સંપૂર્ણપણે ઉકેલાયો નથી. અને અહીં આપણે પ્રતિવર્ષ ખાસ મહેનત વગર માથા-દીક ઉત્પાદકતામાં વૃદ્ધિ માણી રહ્યા છીએ અને તે પણ ઠીક ઠીક અણુગમાથી. સોવિયેટ સંઘ સિવાય ખીન્ન પ્રદેશોમાં પણ ખેતીવાડીનો પ્રશ્ન ફૂટ પ્રશ્ન છે. પોલેન્ડ અને યુગોસ્લાવિયાને તો ખાનગી માલિકી પ્રથા તરફ પાછું ફરવું પડ્યું. જે બહારની માહિતી મળે છે તે આધારે કહીએ તો ચીનમાં ખેતીવાડીના સામાજિકરણે ગંભીર કટોકટી જીભી કરી છે. ઇતિહાસમાં નથી નોંધાણી તેવી ભારે પ્રમાણની અનાજની આયાત માટે ચીન પશ્ચિમ તરફ વળ્યું છે.

આ નિષ્ફળતાનાં સ્પષ્ટ કારણો છે.

ન્યારે નાના અને અસંખ્ય ખેડૂતોને રાજ્ય-માલિકીનાં ખેતરો ઉપર લાવવામાં આવે ત્યારે તેમના ઉપર નિયમન ખૂબ મુશ્કેલ બને છે; કારણ કે તેમના ઉપર નિયમન લાવનારી પ્રથાનો તેઓ સહેલાઈથી અનાદર કરી શકે છે. લશ્કરના એક ચોદાની માફક કારખાનાના કામદારને પણ અમુક શિસ્ત નીચે મૂકવામાં આવે તે શક્ય છે. કાંમમાં ઢીલ તરત જ જણાઈ આવે છે અને તેની શિક્ષા પણ થાય છે. પણ છૂટોછવાયો વસતો ખેડૂત વર્ગ, ઘેરઉછેર અને અનાજ ઉગાડવાની વિવિધ પ્રવૃત્તિઓમાં પડેલો હોવાથી તેમાં આવી લશ્કરી તાલબદ્ધતા આવી શકતી નથી. પરિણામે, ઉત્પાદકતા ઘટે છે. જે ખીન્ન માટે જ કામ કરવાનું છે તો, ખેડૂત વધુમાં વધુ નહિ પણ આજમાં એણું જ કામ કરશે; અને જે તફાવત પડે છે તે ઘણો વિપુલ છે. જે તેની પાસે વધુમાં વધુ કામ કરાવવું હોય તો તેને જમીન આપવી જોઈએ અને મહેનતના બદલામાં વળતર આપવું જોઈએ અથવા તેની ઇચ્છા મુજબ વંપરાંશ. પણ જે આમ થાય તો, વ્યક્તિગત વ્યવસ્થા-મૂડીવાદ-ને જ પ્રસ્થાપિત

કરી ગણાય. પણ સામ્યવાદી વિકાસ પદ્ધતિનો સિદ્ધાંત આની ના પાડે છે.

અત્યારે કોઈ પ્રયત્ન બાકી નથી રખાયો ત્યારે એમ કહી શકાય કે એક દિવસ તો માર્ક્સવાદી અર્થતંત્રો ખેતીવાડીનું સામાજિકરણ કરવામાં કદાચ સફળ થશે; કારણ કે એ પણ ચોક્કસ છે કે જે પ્રથા વ્યક્તિને નવી ગમતી તેને ઉચલાવી નાખવાની વ્યક્તિની શક્તિ સામ્યવાદી વિકાસપદ્ધતિમાં ચાલી શકતી નથી.

પણ મધ્યપૂર્વ અને લેટિન અમેરિકાની પ્રજા પણ સ્વતંત્ર અને વ્યક્તિગત વ્યવસ્થાપ્રથાનો સ્વીકાર કરે છે તે એક ખીન્ને વધુ ફાયદો પાશ્ચાત્ય વિકાસપ્રથામાંથી નિષ્પન્ન થાય છે.

૭

હવે હું પાશ્ચાત્ય વિકાસપદ્ધતિના ગેરફાયદાઓ ઉપર આવું છું. મેં હમણા જ બતાવ્યું કે માર્ક્સવાદ અર્થતંત્રને ભૂતકાળ સાથે બાંધનાર બંધનોને તોડવા ઉપર ભાર મૂકે છે. આપણે મૂડી, ઇજાવણી અને ટેક્નિકલ મદદ વગેરે ઉપર ભાર મૂકીએ છીએ. અત્યાર સુધી તો આપણે એમ ધારતા હતા કે ગમે તે સમાજમાં આવી ખૂટતી કડીઓ પૂરતા વિકાસનું કામ ઉપાડી શકાય.

વાસ્તવિક રીતે જેતાં સંસ્થાઓ અર્થતંત્રોને ભૂતકાળ સાથે સાંકળે છે અને આવી સાંકળોનું ખંડન પ્રગતિ માટે જરૂરી છે. ‘અમુક કામ થશે જ’ એવું માર્ક્સવાદનું વચન તે સાચું છે અને એટલું જ પ્રેરક છે. ક્લુલક એવા કુલ ઉત્પાદનમાંથી કાયદો અને પ્રણાલિકા દ્વારા ન્યાં ખેડૂતોને કે કામદારોને માત્ર થોડો હિસ્સો જ મળે તેવી જમીનદારી પદ્ધતિમાં આણુવિકસિત રાષ્ટ્રો ખેતીવાડી-વિકાસ ન જ કરી શકે. સામંતશાહી પ્રકારની ખેતીપ્રથા પોતાની રુશવત ખોરીને સરકારમાં ઘુસાડશે, જેથી મધ્યમ-વર્ગનું શોષણ થશે, પ્રોત્સાહનનો વિનાશ થશે અને સમાજની નીતિમત્તા તૂટશે. દક્ષિણ અમેરિકાનાં પ્રવાસમાં એક વખત મને એક લોમિયાએ જણાવ્યું: “અમારા દેશમાં તો જે સૌથી એણું કામ કરે તેને સૌથી વધુ મળે. મેં સાંભળ્યું છે કે યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સમાં તો એથી બલકું છે. એ મજનની પ્રથા લાગે છે.” પ્રગતિ માટે મિત્રોધાત્મક સંસ્થાઓનો અડમ્બળથી નિકાલ કરવો જરૂરી છે. આ

નાબૂદી માટે જો બીજું કોઈ સ્થાન નહિ મળે તો માર્ક્સવાદી પદ્ધતિની અજમાયશ થવાની જ.

૮

હવે તુલનાના છેલ્લા મુદ્દા પર હું આતું છું. ધણી જૂના સમયથી જ, વ્યક્તિ સ્વાતંત્ર્ય, કાયદા અને બધારણી નીચે ન્યાયની સમાનતા અંગે અને અમેરિકાને મન ખૂબ માનવતાં પરિબળો રહ્યાં છે.

આતું કાંઈક અણુવિકસિત પ્રદેશોમાં પણ છે. ભારતના ગામડાના ભૂમિહીન ખેડૂતને અનાજપાણી સાથે વધુ સંબંધ છે, સાથે સાથે લોકશાહી ઢબની બંધારણીય સરકારની પ્રતિજ્ઞાની પણ તેને ભારે તમજા છે. સરમુખત્યારશાહી નીચે જીવતી પ્રજા પોતાને પ્રથમ કક્ષાના નાગરિકો તો ન જ માની શકે.

એક વાતમાં તો શંકા નથી જ કે સ્વાતંત્ર્ય અને બંધારણીય વહીવટ માર્ક્સવાદી વ્યવસ્થા કરતાં પાશ્ચાત્ય વ્યવસ્થામાં વધુ સલામત છે. આ માન્યતાનો બની શકે તેટલો ઉપયોગ આપણે કર્યો નથી એમ લાગે છે. સામ્યવાદીઓને એક મુશ્કેલી છે કે તેમની પ્રથાનો વિકલ્પ એટલે અંધારામાં જ પગલું ભરવા બરાબર છે. જો સામ્યવાદી વ્યવસ્થાનો પ્રયોગ નિષ્ફળ જાય તો ફરજિયાત રીતે બીજા આર્થિક વ્યવસ્થાની વેતરણ ત્યાં શક્ય નથી. વળી, વિગત ભલે આપણી પાસે નથી છતાં એટલું તો સુવિદિત છે કે સામ્યવાદી પ્રથામાં રાજ્યકર્તાઓની મુક્ત પસંદગી તો નથી જ, હેબિયસ કોર્પસ પણ નથી અને ન્યાયની સમાનતા પણ નથી.

૯

ત્યારે, પ્રાથમિક મૂલ્યાંકને તો વિકસતા રાષ્ટ્રો માટે બિન-માર્ક્સવાદી વ્યવસ્થાનો શુભ ગણનાપાત્ર છે. એક નિર્ધન રાષ્ટ્રને રોકાણ અને વિકાસ માટે જરૂરી બચત મેળવવાની મોટા ભાગની મુશ્કેલી દૂર કરે છે. એ પ્રથા સ્વાવલંબી અને સ્વીકાર્ય ખેતીવાડી પદ્ધતિની સગવડ કરી આપે છે. વળી, બંધારણીય કાર્યવાહી અને વ્યક્તિસ્વાતંત્ર્ય પણ આપે છે. આની સામે, માર્ક્સવાદી પદ્ધતિ સંસ્થાઓ ઉપર ભારે હુમલો કરે છે અને સામંતશાહી અને અનુપાદક વ્યવસ્થાનો નાશ કરે છે.

માર્ક્સવાદી પદ્ધતિનો લાભ કદાચ આપણાથી વધુ ક્ષાત્રી પણ જાય. આતું એક કારણ એ છે કે આપણે જે વસ્તુઓ આપીએ છીએ તે નિરોધક સંસ્થાઓના નિકાલ પછી અસરકાર બને છે. જ્યાં જ્યાં ભૂમિ અને બીજા સાધનો ઉપર માત્ર ગણ્યાગાંક્યા લોકોનું જ વર્ચસ્વ હોય, અને જ્યાં સરકારનો આ બાબત જાળવવા માટે જ ઉપયોગ થઈ રહ્યો હોય ત્યાં આપણી મદદનું જોર ઓછું થઈ જાય છે. વળી, આની મદદ સમગ્ર દેશની પ્રજાને નહિ પરંતુ બહુ થોડાને જ અસર કરશે. જ્યાં સુધી જમીન ઉપર થોડા લોકોનું જ વર્ચસ્વ છે ત્યાં સુધી વ્યક્તિગત સાહસપ્રથાના આપણા વચનનું મહત્ત્વ રહેતું જ નથી; અને જ્યાં સુધી સરકાર ઉપર માત્ર થોડાં ધનાઢ્ય લોકો વર્ચસ્વ ધરાવે ત્યાં સુધી, વ્યક્તિસ્વાતંત્ર્ય કે બંધારણીય સરકારનો પણ કોઈ અર્થ નથી.

પ્રતિરોધક સંસ્થાઓનો નિકાલ કરીને સુધારો આપવાની માર્ક્સવાદની પદ્ધતિ સામે આપણે ખડા રહેવું જોઈએ. આપણે ક્રાંતિ તો સર્જી શકવાના નથી. આપણે તો સુધારા તરફ જ ઝોક મૂકી શકીએ. આપણી પાસે મદદ આપવાની જે શક્તિ છે તેનો પૂરો ઉપયોગ કરીને બચન અને રોકાણની પ્રક્રિયાને હળવી બનાવી શકીએ. બની શકે ત્યાં સુધી નાના ખેડૂતોને મજબૂત ટેકા આપવો જોઈએ. બંધારણીય કારવાઈ અને વ્યક્તિસ્વાતંત્ર્યની ભાજા માટે આપણે બધાયા છીએ તે સ્પષ્ટ થવું જોઈએ. આપણે એમ તો ન જ માની શકીએ કે સારી આવક ધરાવતી એંગ્લો-સેક્સન પ્રજાને જ આ વસ્તુઓ ખપે છે. એ પણ યાદ રાખી લેવું જોઈએ કે સામ્યવાદ વિરોધી કે આપણે માટે સગવડભરી હોય છતાં સરમુખત્યારશાહીને ટેકા ન જ અપાય. અને જો આમ ટેકા આપીશું તો, જેમ આપણે દુઃખ સહ અનુભવ્યું છે તેમ, આપણને જ વહોરીશું.

આ એટલી બધી વ્યવહારુ બાબતો છે કે જો આપણી પ્રથામાં ફાયદાઓ નહિ હોય તો તેની પસંદગી કોઈ કરશે નહિ. દુનિયાના આ ભાગમાં માર્ક્સવાદી પદ્ધતિની પહેલ એવા દેશમાં જ થઈ છે, જ્યાં સંપત્તિ અત્યંત જમીનની માલિકીનું ભારે કેન્દ્રીયકરણ થયું હતું, સરકારમાં રુશવનખેરી ખૂબ જમી હતી અને રાજકીય સત્તા લગભગ સરમુખત્યારશાહી જેવી બની હતી. ત્યારે બીજા બાજુ પાસવાર મુશ્કેલીની સામે પણ ભારત પાશ્ચાત્ય પ્રકારની વિકાસ



## અનુક્રમ

નેવેલ	૧૪૯	એ. જી. ભટ્ટ
રોજનીશીમાંથી	૧૫૦	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
વીતેલા વર્ષમાં દષ્ટિપાત : ઈ. સ. ૧૯૫૦	૧૫૨	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
એકાંતેરમી વર્ષગાંઠ પ્રમંગે	૧૫૫	ફોરોજ કા. દાવર
યુક્તસમયનું મનોબળ	૧૫૬	વિ. સ. વણીકર
નવોદિત રાષ્ટ્રો : કપુળા	૧૬૨	ઈન્દુકુમાર દેસાઈ
ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૨	૧૬૮	જયદેવ મો. શુક્લ
ખાનગી સાહસ વિરુદ્ધ જાહેર સાહસ-એક દષ્ટિબિંદુ	૧૮૮	બિપિન મ. ત્રિવેદી
મધપૂડો [લશ્કરી કરારો]	૫૦૩	

\*

## અભ્યાસ

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા આઠ, હાસિક રૂપિયા પાંચ.
- \* મનીઓર્ડરથી કે ચેકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, 'પ્રગતિ', ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૬ એ સરનામે-મોકલવું, તથા એક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂપર લવાજમ 'અભ્યાસ' કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* 'અભ્યાસ' દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* 'અભ્યાસ'ના પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટ હજી મોટી સંખ્યામાં ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત આઠ રૂપિયા. તા. ૩૧ જાન્યુઆરી ૧૯૬૩ પછી આવા સેટની કિંમત દસ રૂપિયા.

\*

## સંપાદકના બે બોલ

અધ્યાપક જયદેવ મો. શુક્લની સેખમાળા ગયા મહિને શરૂ કરી છે તે નિયમિત ચાલુ રાખવાની ઉમેદ છે. આ અકમા એક વિદ્યાર્થી ભાઈનો ટૂંકો સેખ પ્રસિદ્ધ કર્યો છે અને એ રીતે 'અભ્યાસ'માં વિદ્યાર્થી ભાઈબહેનોના સેખો છાપવાની યોજના પણ શરૂ કરી છે. આ પ્રકારના અન્ય સેખો 'અભ્યાસ' આવકારે છે.

'અભ્યાસ'ની આર્થિક મુશ્કેલી વધુ ને વધુ તીવ્ર બનતી જાય છે. વાચકો ને ગ્રાહકો એમના સક્રિય આર્થિક ટેકા વડે 'અભ્યાસ'ને પગલર બનાવે એવી ફરી એકવાર વિનંતી છે.

\*

# નૈવેદ્ય

મનસો નિપ્રહાયત્તમમયં સર્વયોગિનામ્ ।

દુઃસ્વશ્વયઃ પ્રવૌઞ્ચાપ્યશ્વયા શાન્તિરેવ ચ ॥

ગૌડપાદીયકારિકા—પ્ર. ૨, કા. ૪૦ ॥

**ભાવાર્થ :** સર્વ યોગીઓ માટે અલ્પ, દુઃખનો નાશ, પ્રયોધ, આત્મજ્ઞાન અને અશ્વય શાન્તિ મનના નિગ્રહ પર આધાર રાખે છે.

**નોંધ :** આ કારિકામાં મનના નિગ્રહનું મહત્ત્વ સૂચવ્યું છે. જગતમાં લય, દુઃખ, અજ્ઞાન, અશાન્તિ વગેરેનું મુખ્ય કારણ અનિયંત્રિત મન જ છે. મન પારા કરતાં પણ વધારે ચંચળ છે અને ભગવદ્ગીતામાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે મનનો નિગ્રહ કરવાનું કાર્ય વાયુના નિગ્રહ કરવા જેવું અત્યંત કઠિન છે. જેમ સમુદ્રમાં તરંગો ઘેટ્યા કરે છે, તેમ મનમાં અનેક વૃત્તિઓ ઉત્પન્ન થયા કરે છે. જ્યાં સુધી ચિત્તમાં પ્રગટતી વૃત્તિઓનો લય ચિત્તમાં થતો નથી, ત્યાં સુધી સાચી શાન્તિનો અનુભવ થતો નથી. પરંતુ જલિએ ‘યોગચિત્તવૃત્તિનિરોધઃ’—એ ચુત્ત્રમાં ચિત્તની વૃત્તિઓના નિરોધ એટલે લયને ‘યોગ’ કહ્યો છે. આ યોગનો અર્થ જ સમાધિ છે અને તે દ્વારા પરમ શાન્તિ પ્રાપ્ત થાય છે—મોક્ષ થાય છે એવો તેમનો મત છે. મનનો નિગ્રહ થયેા લાંબા સમય સુધી કંટાળ્યા વિના કરેલા પ્રયત્નથી સિદ્ધ થાય છે. અનેક જન્મોના પ્રયત્નને અને મનોનિગ્રહ સિદ્ધ થાય છે. સાધ્યે પ્રસન્ન ભાવે ધૈર્યપૂર્વક યોગની પ્રક્રિયા ચાલુ રાખવી જોઈએ; જ્યારે ગૌડપાદ દર્શાવે છે તેમ દર્શની અણીથી સમુદ્રના જળનું એકએક ઘિંદુ ખડાર નાખી કંઈને તેને સુકવી નાખવા જેટલાં પરિશ્રમ અને ધીરજ તેમાં જરૂરી છે. સંસારના અનેક વિષયોમાં મન આસક્ત થાય છે અને તેથી તેમાં વારંવાર વિશ્લેષ થયા કરે છે. શબ્દ, સ્પર્શ, રૂપ, રસ અને ગંધ—એ પાંચ વિષયોમાં આસક્ત થતું મન અસ્થિર અને અશાંત રહ્યા કરે છે. પરંતુ જલિ દર્શાવે છે, કે એકાગ્ર કરવાના અભ્યાસ અને વૈરાગ્ય દ્વારા મનનો નિરોધ થાય છે. ગૌડપાદ મનોનિરોધ માટે મનને કામોપભોગમાંથી વૈરાગ્ય દ્વારા નિવૃત્ત કરવાનો માર્ગ સૂચવે છે. ખીલતું આ જગતનું વિરમણ કરવાનો અભ્યાસ એ પણ મનના નિરોધનો ઉપાય છે એ ભુક્ષાવું જોઈએ નહિ.

ગૌડપાદના સિદ્ધાન્ત પ્રમાણે જગત ઉત્પન્ન થયું જ નથી. તેમના મન પ્રમાણે વસ્તુતઃ જગત છે જ નહિ. આ સૃષ્ટિ (Creation) ઇન્દ્રિયોના જેવી અથવા સ્વપ્નના પદાર્થો જેવી મિથ્યા છે. ચિત્તના સંપંદનને કીધે આ જગતના પદાર્થો ભાસે છે અને તેમનો અનુભવ થયા કરે છે. સ્વપ્નમાં મન જ ભોક્તા અને ભોગ્ય, દ્રષ્ટા અને દશ્ય રૂપે ભાસે છે અને જાગૃતમાં પણ મન જ તે અને રૂપે ભાસે છે. આ ગ્રાહ્ય અને ગ્રાહક—દશ્ય અને દ્રષ્ટારથી દૈત મનનું જ સર્જન છે. જ્યાં સુધી મન ચંચળ રહ્યા કરે છે, ત્યાં સુધી દુઃખનો નાશ, આત્મજ્ઞાન વગેરે શક્ય જ નથી. જે મનનો નિગ્રહ કરવા છએ છે, તેણે સમગ્ર દશ્ય જગત અદૈત આત્માથી ભિન્ન નથી, આન્મસ્વરૂપ જ છે એવી નિરંતર ભાવના કરવી જોઈએ અને શ્રદ્ધાપણુ પદાર્થ જન્મ પામ્યો નથી એવી પ્રતીતિ સિદ્ધ કરવી જોઈએ એવો માર્ગ ગૌડપાદ સૂચવે છે. વારંવાર મનને સત્ (Real) અને અસત્ (Unreal)—એ બન્નેનો વિવેક કરવાની યેવ પાડવી જોઈએ. મનને વિષયોમાંથી પાછું ખેંચી લઈ વિશ્લેષ (Distraction) વિનાનું કરવું જોઈએ અને સુષુપ્તિમાં કીન થઈ તેમાં આનંદ અનુભવ્યા કરતું હોય તો તે નિષ્ક્રિયાવસ્થામાંથી પણ તેને જગાડવું જોઈએ. વિષયોમાંથી તેને ખેંચી લેવું એટલું જ નહિ, ગાઢ નિદ્રાની નિષ્ક્રિયાવસ્થામાંથી પણ તેને જાગૃત કરવું જરૂરી છે. વૃત્તિઓનો લય થતાં સમાધિની દશામાં પણ એક પ્રકારની નિષ્ક્રિયતાનો આનંદ અનુભવાય છે તેમાંથી પણ તેને ખડાર લાવવું જોઈએ. આમ કરવા છતાં પણ જુદા જુદા વિષયોના આનંદ અથવા ગાઢ નિદ્રા કે સમાધિની નિષ્ક્રિયતાના આનંદનો સૂક્ષ્મ રાગ તેનામાં રહ્યા કરે તો તેને સત્ અને અસતતાના વિવેકના (Discrimination) અનવરત અભ્યાસ દ્વારા નિશ્ચય કરી આત્માની સાથે એક કરવાનો—અભિન્ન સ્થિતિ—માં લાવવાનો યત્ન કરવો એ જ ઉત્તમ માર્ગ છે. મનોનિરોધની આ ઉત્તમ પદ્ધતિ ગૌડપાદ તેમની કારિકા દ્વારા

સ્પષ્ટ કરી છે.

મન અને મનના સ્પંદનથી ભાસતું આ દૃશ્ય જગત આત્માથી જુદું નથી એવી સાચી પ્રતીતિનો ઉદય થતાં મોક્ષ થાય છે. દ્વૈત (Duality) માત્ર નથી જ અને માત્ર અદ્વિતીય આત્મા જ પરમ તત્ત્વ છે, મન આત્માથી જુદું નથી જ એવા અપરોક્ષ અનુભવથી મોક્ષ થાય છે.

ધણા સાધકો મનને આત્માથી ભિન્ન માનીને ચિત્તમાં ઉત્પન્ન થતા વૃત્તિઓના તરંગોનો મનમાં લય કરવાનો અભ્યાસ કરે છે અને મનની નિરતરંગ અવસ્થા પ્રાપ્ત કરે છે. પણ આ અવસ્થા પ્રાપ્ત કરી એટલે ઇતિશ્રી થઈ, કશું કરવાનું બાકી ન રહ્યું એમ નથી; કેમ કે સાક્ષાત્કારની દશા તો જુદી જ છે. એટલે તો ગૌડપાદ સૂચવે છે, કે 'નાસ્વાદયેત્ સુખં તત્ર નિઃસન્ન પ્રજ્ઞયા વ્રજેત્'—સમાધિની અવસ્થામાં પણ એક પ્રકારના સુખની પ્રાપ્તિ થાય છે તેનું આસ્વાદન ન કરે, તેમાં આસક્ત ન થાય, પણ સત્ અને અસત્ના વિવેકવાળી પ્રજા વડે એમ નિર્ણય કરે, કે તે સુખ પણ મિથ્યા છે. આવી ભાવના કરી તેમાં આસક્ત ન થતા, આત્મ-સ્વરૂપનું જ અનુસંધાન કરે, ચિત્ત આત્મસ્વરૂપ જ છે, આત્માથી જુદું નથી એવી ભાવના કરે—એ સાધકને માટે સત્યના સાક્ષા-

ત્કારનો—મોક્ષનો શ્રેષ્ઠ માર્ગ છે.

ઉપર દર્શાવેલી પ્રક્રિયાથી—

યદા ન લીયતે ચિત્તં ન ચ વિક્ષિપ્યતે પુનઃ ।

અનિદ્ધનમનાભાસં નિષ્પન્નં વ્રહ્મ તત્ત્વદા ॥ ૩-૪૫

જ્યારે નિગ્રહ પામેલું ચિત્ત ગાદ નિદ્રામાં—સુષુપ્તિમાં લીન થતું નથી અને વિષયોથી વિક્ષેપ પામતું નથી, નિર્વાલ સ્થાનમાં રાખેલા કીવાના જેવું નિશ્ચલ બની જાય છે, અનાભાસ થાય છે એટલે વિષયના આનંદ પ્રગટ થતું નથી ત્યારે તે બ્રહ્મસ્વરૂપ બની જાય છે.

આ રીતે આત્મ-સ્વરૂપનો જ્ઞાનના ઉદયથી સાક્ષાત્કાર થતાં દ્વૈતની ભાવના (The Sense of duality) રહેતી નથી અને દુઃખ, લય વગેરે રહેતાં જ નથી. જ્યાં સુધી દ્વૈતભાવ નાશ પામતો નથી, ત્યાં સુધી જ લય છે. દ્વિતીયાદૈ મયં ભવતિ । પોતે શુદ્ધ, છુદ્ધ, નિત્ય (eternal), નિર્જન, સર્વવ્યાપક આત્મા છે અને પ્રાણી માત્ર આત્માથી જુદા નથી, આ બધું આત્માથી ભિન્ન નથી, ભેદમાત્ર મિથ્યા જ છે એવો અપરોક્ષ અનુભવ થતાં લય, શોક, દુઃખ કે અશાન્તિનો અંત આવે છે. જે એકત્વનો અનુભવ કરે છે, તેને શોક અને મોહ કયાંથી થાય ? તત્ત્વ કો મોહઃ કઃ શોકઃ. એકત્વમનુપરચતઃ ॥

[મંપાદક અને લેખકઃ એ. જી. ભટ્ટ, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

૨૧

## રોજનીશીમાંથી

મણેશ વાસુદેવ માવળંકર

**ભો** તા. ૨૪ ઑગસ્ટ ૧૯૪૭, રવિવાર જનોત્તર આરામ. આજની ટપાલમાં...નો કાગળ છે. એનું દૃષ્ટિબિંદુ મને કેવી રીતે સમજાવ્યું એ એને સવાલ છે, અને તે કેવી રીતે સમજાવ્યું એ મને પણ સવાલ જ છે. એનું કહેવું શું એ સાચું જ મને સમજાતું નથી. એ મોઘમ જણાવે છે કે મારી ભૂલ થઈ છે. પણ શી તે specific કહેતો નથી. મારે કેવી રીતે વર્તવું, શું કરવું? જેથી એની વાત મને સમજાય (ગળે જીતરે નહિ) તો તેમ પણ એ કહેતો નથી. ખેર!

સાજે શ્રી. કૌલ આવ્યા હતા. બંધારણસભાની બાબતમાં તેઓ બહુ જ ચિંતાગ્રસ્ત છે. શા માટે? બંધારણસભાની ઑદિસમાં ખટખટ છે એવી એમને શકા છે. કેટલેક અંશે એ સાચી છે. કેટલી દુઃખદ વાત!

સાજના છથી આઠ સુધી અહીંના મહારાષ્ટ્ર સમાજની મરાઠી શાળાના ૧૯મા વાર્ષિક કેલસવમાં ગયો હતો. હું જ પ્રમુખપદે હતો. માતૃભાષામાં પ્રાથમિક શિક્ષણ આવશ્યક છે. પણ તે સાથે જ આપણે જે પ્રાંતમાં રહીએ છીએ ત્યાંની ભાષા અને ત્યાંના સમાજથી આપણે અળગા

રહેવું નહિ જોઈએ, અને એ દષ્ટિથી અહીંની શાળામાં હિંદીનું શિક્ષણ શરૂ કર્યું છે એ મહત્વની તથા આનંદની વાત છે એમ મેં કહ્યું.

રાત્રે જન્મવા માટે શ્રી. પાટસકરને ઘેર ગયાં હતાં. ઓરિસ્સાના મુખ્ય પ્રધાન શ્રી. વિશ્વનાથ દાસ, શ્રી. બાળા-સાહેબ ખેર, બાપુજી અણે, શંકરરાવ દેવ વગેરે લોકો હતા.

તા. ૨૫ ઓગસ્ટ ૧૯૪૭, સોમવાર

અમારી કમિટીના રિપોર્ટનો (અધ્યક્ષપદ વિપેનો) મુસદ્દો શ્રી. ગોપાલસ્વામી આયંગરે તૈયાર કર્યો હતો તે સવારે જોયો, અને એમાં શા સુધારા આવશ્યક છે એની નોંધ કરી.

૯-૪૫ થી ૧ સુધી પ્રથમ અમારી કમિટીની સભા. એમાં રિપોર્ટના અહેવાલની ચર્ચા અને પછી ૧૦-૩૦ થી ૧ સુધી બંધારણસભાની બેઠક. આ બેઠકમાં કામ તરફ મારું ધ્યાન ખાસ બહુ હોતું જ નથી; કારણ કે જે બાબતોની ચર્ચા ચાલુ છે-મધ્યસ્થ અને પ્રાંતીય સત્તાઓના વિષયોની યાદી-એનો અભ્યાસ મેં કરેલો નથી, અને જે મતભેદો થતા હોય છે તે મને બહુ મુદ્દાના દેખાતા નથી. વળી, સભાગૃહમાં બધાં ભાષણો પૂરાં સંસ્કળાતાં નથી, તેથી પણ કામમાં કશો રસ પડતો નથી. એટલે મિત્રો સાથે વાતચીતમાં કીક કીક સમય જાય છે. શ્રી. શંકરરાવ દેવ અને બાળાસાહેબ ખેર સાથે વાતો. શુન્દરાત યુનિવર્સિટી અને એંગ્લિકનિયરિંગ કોલેજ વિષે શ્રી. સુનીલાલ શાહ (વડોદરાના) જોડે વડોદરાના રાજ્યવહીવટ વિષે વાત થઈ. ત્યાંના પ્રજામંડળના બૂના અને આગેવાન લોકો નરમ છે, બુવાન પેઢીમાં અસંતોષ છે એ એમની ફરિયાદ. મેં એમને બે ચીજો કહી: (૧) દરેક પ્રધાનના નિત્યના રોજરોજના વહીવટમાં એને સ્વાતંત્ર્ય હોવું જોઈએ. દરેક ચીજ જો મંજૂરી માટે મહારાજા સુધી જવાની હોય તો 'લોકન દીવાન'એ શબ્દોનો અર્થ જ રહેતો નથી. હાલની પરિસ્થિતિનો ફાયદો લઈને આ બાબતનો અનુ-ક્રમ નિર્ણય કરાવી લેવો. (૨) નૈતિક દરજ્જે વધારવો. દાખલા તરીકે, એમ કેમ ન કરી શકાય કે શ્રી. સીતાદેવીને મહારાણી તરીકે અમે ઓળખવા માગતા નથી, એટલે તેઓ જો દરબાર વગેરે પ્રસંગો પર આવ્યાં તો અમે હાજર રહીશું નહિ, મહારાજાને આવું સ્પષ્ટ કેમ ન

કહેવું? કોઈકે આ અંગે પહેલ કરીને નૈતિક અધઃપાત ન અટકાવ્યો તો આ ગારું ક્યાં જઈને અટકશે? પ્રજામાં એટલે જ સમાજમાં નૈતિક બળ અને હિંમત કેવી રીતે વધવાનાં?

૧ વાગ્યે ઘેર આવ્યો. આજે સોમવાર એટલે કળા-હાર જ કર્યો.

૩ થી ૪-૧૫ અમારી કમિટીની સભામાં ગયો હતો. અમારો રિપોર્ટ પૂરો થયો છેવટે. બાંધછોડ કરીને અંતે કામ પૂરું કર્યું.

ઘેર આવીને ટપાલ જોઈ. ચિ. બાળ અને અણુના પત્રો આવ્યા છે. બંધારણસભાના ધારાસભાવિભાગનો (Legislature) હું પ્રમુખ બનું તેમાં મને દૈનિક સ્થાન અપાઈને મારો કેવળ ઉપયોગ કરાઈ રહ્યો છે અને એમાં મારી અવગણના છે એવું એમનું કહેવું છે. આ મુદ્દો છોડીને બાકી એમના મુદ્દાઓ મને માન્ય છે. વાસ્તવિક રીતે, ડૉ. રાજેન્દ્રપ્રસાદે પ્રધાનપદ અને અધ્યક્ષપદ એ બંને પર રહેવું નહિ જોઈએ એ વાત મને પણ ગળે જતરે છે, અને એક જ સભાના બે વિભાગો બનાવીને બે પ્રમુખો રાખવામાં ડૉ. રાજેન્દ્રબાબુનાં માન અગર સત્તાના લોભને ઉત્તેજન આપવાનું થાય છે એ વાત પણ મને ગળે જતરે છે. હિંદુ સ્થાનો પરના ક્રૅંગ્સી સેવકોએ આવો દાખલો બેસાડવો અનિષ્ટ છે. પણ આ બાબતમાં વિરોધ તરીકે જો હું પ્રમુખપદ નકારું તો એનો અર્થ ઊલટો થવાનો સંભવ વધારે છે કે બંને શાખાઓના પ્રમુખ બનવાની મને લાલસા છે અને તેથી હું આ નાટક કરું છું! મારી સ્થિતિ ખૂબ નાબુદ છે. છોકરાઓને સવિસ્તાર જવાબ આ વિષે લખ્યો છે. પણ એકદર મુદ્દો એ જ કે એની ચર્ચા કાગળોમાં ને પત્રવ્યવહારમાં કરવી શક્ય નથી.

શ્રી. કોલ સાંજે કમિટીનો રિપોર્ટ જોવા સારુ આવ્યા હતા.

રાત્રે જન્મવા માટે શ્રી. પર્તકને ઘેર ગયો હતો. શ્રી. બાપુજી અણે, શંકરરાવ દેવ અને કાકાસાહેબ ગાડગીજી હતા.

તા. ૨૬ ઓગસ્ટ ૧૯૪૭, મંગળવાર

સવારે નિત્યવિધિ. રોજનીશી લેખન. વૃત્તપત્રવાચન. પછી કાગળો. કસ્તૂરબા દેડ અંગે અને બીજા. પૂનાના શ્રી. દ્વડણીસ વકીલે ઝાંસીનાં રાણી લક્ષ્મીબાઈના વંશજોને

સ્વતંત્ર રાજ્ય દરાવવા એવી લક્ષ્યામણ કરવા જુ લખ્યું છે! અંતિમવાળાં લક્ષ્યામણો વિષે અત્યંત આદર અને અભિમાન હોવા છતાંય, એમના વંશજોને આજના સમયમાં સ્વતંત્ર રાજ્ય દરાવવા એ કેટલુંક સયુક્તિક અગર યોગ્ય છે? એકંદરે જગતમાં અને હિંદુસ્તાનમાં પણ રાજ્ય જેમાં અધિષ્ઠિત છે એવી શાસનપદ્ધતિ નષ્ટ થવા બેઠી છે. તે નષ્ટ થાય એ જનતાની દષ્ટિથી જ નહિ પણ પ્રગતિ માટેયે ઇષ્ટ છે. આવા વખતમાં જ્યાં છે તે યથા આસનો ઉગમગવા માડ્યાં છે ત્યાં નવાં આસનો અસ્તિત્વમાં આણવાનું મનમાં પણ કેવી રીતે ઉદ્ભવે છે? પણ આટલો વિચાર કાણ કરે છે? મારા વિચારો દર્શાવતો પત્ર મેં એમને લખ્યો છે એમને કેટલુંક ગળે બિનરસે અને શું લાગશે તે તો કાણ બાળે!

શ્રી. કુબેરદાસ મોદીનાં બંને લવાદનાં કામો પૂર્ણ કરીને લવાદનામા બેઠેને પક્ષકારોને મોકલવાના કાગળો વગેરે બધુ સવારે અને પછી બપોરે પૂરું કર્યું. આ કાગળો આવતી કાલે રજિસ્ટર્ડ થઈને જશે.

૧૦ થી ૧ બધારણસભા. અમારી કમિટીનો રિપોર્ટ શુક્રવાર તા. ૨૯/૮ને રોજ સભા સમક્ષ આવશે. એ દરાવ હું મૂકુ તો રિપોર્ટ પરની ચચાનો જવાબ આપવાનું અણગમતું અને મંદ્રેચ જન્માવનારું કામ મારે માથે આવી પડે. એટલે એ રિપોર્ટ વિચારણા

માટે લેવાનો પ્રસ્તાવ સમાગ્રહ સમક્ષ મૂકવાનું કામ પોતાને શિરે લેવા સારું મેં ડૉ. આંબેડકરને વિનંતિ કરી અને એમણે તે માન્ય રાખી.

બપોરે ભોજન સમયે જયપુરના દીવાન શ્રીયુત્તમ દી. કૃષ્ણમાયારી એન બેઠપુરના (૩) દીવાન હતા.

૩૩ થી ૪૩ સુધી All India Radioમાં ગયો. 'When I was one and Twenty' એ વિષય પરનો મારો Broadcast (વાયુપ્રવચન) એમણે રેકૉર્ડ કર્યો. એને ૧૦ મિનિટ અને ૪૫ સેકન્ડ લાગી. રેકૉર્ડનો ઘોડો લાગ પણ સાલજ્યો. શાસ્ત્રની પ્રગતિ કેટલી છે અને શા ચમત્કારો સર્જી શકાય છે તે બેઠેને મન અચળો પામે છે! આ ઓડકાસ્ટ માટે મને ૫૦ (પચાસ) રૂપિયા તેઓ આપવાના હતા, પણ મેં પૈસા લેવાની ના પાડી. "શારીરિક શિક્ષણના વિષય ઉપર ગુજનનીમા વાયુપ્રવચન કરશો કે?"—એમ એમણે પૂછ્યું. મેં હા પાડી છે.

પછી કૉન્સ્ટિટ્યુશન હાઉસમાં બેઠેને શ્રી. ખેરને મળ્યો અને થોડો વખત પાર્ટીની સમામાં પણ જઈ આવ્યો.

પાચના અરસામાં ઘેર આવ્યો. કામો, લોકો મળ્યા આવ્યા હતા. ચા, શીય, ફરવાનું પણ.

ભોજનોત્તર વાતો અને પછી વિશ્રાંતિ. (ક્રમશઃ)

## વીતેલા વર્ષમાં દષ્ટિપાત : ઈ. સ. ૧૯૫૦

મણેશ વાસુદેવ માવળંકર

[તા. ૧૯ ડિસેમ્બર ૧૯૫૦ને રોજ નવી દિલ્હીમાં લખાયેલું તથા મીજે દિવસે તા. ૨૦ ડિસેમ્બરે ધ્વનિમુદ્રિત થયેલું શ્રી. દાદાસાહેબ માવળંકરનું નીચેનું બાધણ ઑલ ઈન્ડિયા રેડિયોના અમદાવાદ મથક ઉપરથી તા. ૩૧ ડિસેમ્બર ૧૯૫૦ને રોજ-વર્ષાન્તે-પ્રસારિત કરવામાં આવ્યું હતું બરાબર બાર વર્ષ પહેલાં ઓડકાસ્ટ થયેલા આ બાધણને આજે ફરી જોઈ જતા એમાં રહેલા સ્વચક મુદ્દાઓ તરફ વાચકોનું ધ્યાન જરો જ. અ કાશવાળીના સૌજન્યથી આ બાધણ અહીં સાબાર ઉતાર્યું છે]

**આ**જે સને ૧૯૫૦ ખ્રિસ્તી વર્ષનો છેવટનો દિવસ છે. તેથી ૧૯૫૦ના "વીતેલા વર્ષ ઉપર દષ્ટિપાત" કરવાની ઑલ ઈન્ડિયા રેડિયોની વિનંતિને માન આપી થોડુંક કહેવા માગું છું.

આખીયે દુનિયાને—અને, ખાસ કરીને, આપણા

દેશને—સ્પર્શ અને લાગેવળગે તેવી અનેક ઘટનાઓ આ વર્ષમાં બનવા પામી છે. દસપદર મિનિટના ટૂંકા સમયમાં સંપૂર્ણ દષ્ટિપાત અશક્ય છે. ફક્ત બેઠતી નજર જ નાખી શકાય.

દુનિયાની તેમજ આપણા દેશની પરિસ્થિતિ ઉપર

આવતાં પહેલાં, ચાલુ સાલમાં દેશ ઉપર આવેલી બે મહાન અને દુઃખદ આપત્તિઓનો ઉલ્લેખ કરવો આવશ્યક છે. એક, આપણા મહાન લડવૈયા, મહાસલાને અને આપણી સરકારને આધાર જેવા, આપણા પ્રિય મુરબ્બી સરદાર વલ્લભભાઈનું અણધાર્યું અને શોકજનક અવસાન. અને બીજી, આપણા દેશના એક મહાન યોગી, દેશભક્ત, તત્ત્વજ્ઞાની એવા શ્રી. અરવિંદ ઘોષનું દેહાવસાન. શ્રી. અરવિંદ છેલ્લાં કેટલાંયે વર્ષોથી જાનકી જીવનમાંથી નિવૃત્ત થયા હતા, છતાં પણ દેશના ઘડતરમાં એમણે આપેલો ફાળો અમૂલ્ય હતો. એમની મૂક તપશ્ચર્યાનો દેશની પ્રગતિ અને વિકાસમાં ફાળો અવશ્ય હતો. સરદાર વલ્લભભાઈ વિષે શું કહું? તે આપણા રાષ્ટ્રીય, સામાજિક તેમજ આપણાં પૈકી ઘણાઓનાં વ્યક્તિગત જીવનમાં ઓતપ્રોત થયેલા હતા. લગભગ ત્રણ તપ સુધી તેમણે તપશ્ચર્યા કરી, દેશને ઉઘે ચડાવ્યો છે, એકતા સાધી છે, મહાસલાની સંઘટના જાળવી છે, દેશમાં આંતરિક શાંતિ અને સુવ્યવસ્થા રાખી છે. તેમના દરેક કાર્યનું વર્ણન પૂરી રીતે કોણ અને જ્યાં રીતે કરી શકે? એમના જવાબી દેશને જે ખોટ પડી છે તે સહેજે પૂરી શકાય તેવી નથી. આ જન્મે મહાન દેશભક્ત પુરુષોને મારી નાખે અંગતિ આપું છું.

વીતેલા વર્ષમાં, આપણે બે વિસાગમાં દષ્ટિપાત કરીએ: (એક) આપણા પોતાના દેશમાં; અને (બીજો) આંતરરાષ્ટ્રીય સંબંધોના કારણે આખીયે દુનિયામાં.

આપણું નવું બંધારણ ચાલુ સાલમાં જાન્યુઆરી માસની ૨૬મી તારીખે અમલમાં આવ્યું. અને તે તારીખથી આપણા દેશનું તંત્ર અને આપણી ધારાસભાઓ નવા બંધારણ મુજબ ચાલે છે. આર્થિક અને સામાજિક સમાનતા, વાણી અને વ્યક્તિસ્વાતંત્ર્ય, પુખ્ત મનાધિકાર ઉપર ધારાસભાઓમાં જનારા પ્રતિનિધિઓની ચૂંટણી, ધારાસભાઓ પ્રત્યે સરકારની જવાબદારી અને ન્યાયાધિશોની સ્વતંત્રતા—એ આપણા બંધારણના મહત્ત્વના મુદ્દાઓ કહી શકાય. અને ઉપર ઉપરથી જે કે દેશના એકદર તંત્રમાં થતો ફેરબદલ ન જાણી શકાય, તે પણ તંત્રની દિશા બદલાવાની શક્યતા ચોક્કસ થઈ છે, એ વિષેની આપણી દષ્ટિ બદલાઈ છે એમાં શંકા નથી. અને આપણે ખરેખરી આઝાદી અને લોકશાહીના પંથે

જવાનું પ્રથમ પગલું મૂક્યું છે.

તમામ ભારતને એક સંઘરાજ્ય બનાવવાનું કામ ગયાં બે વર્ષમાં હાથ ધરાયું હતું. તેમાં વીતેલા વર્ષમાં ઠીક ઠીક પ્રગતિ થઈ છે. આપણા સંઘરાજ્યના દરેક ભાગમાં લોકોનું પ્રતિનિધિત્વ ધરાવતી ધારાસભાઓ હજી સ્થાપન થઈ નથી. પણ તે દિશામાં ચક્રો ગતિમાન થયાં છે અને આવતી સાલ જે ચૂંટણી થશે તે વેળાએ તમામ વિભાગોમાં ધારાસભાઓ થશે અને સરકારી તંત્રો ધારાસભાઓના મતને અનુકૂળ થઈ ચાલશે એવી આશા રાખી શકાય.

કેટલેક અંશે આંતરિક અને કેટલેક અંશે જાગૃતિક પરિસ્થિતિના કારણે, જીવનને આવશ્યક એવી વસ્તુઓની અછત અને સખત મોંઘવારી દૂર કરવાના આપણા પ્રયાસો ચાલુ હોવા છતાં, આપણે એ દિશામાં સિદ્ધિ મેળવી શક્યા નથી એમ માન્ય કરવું જોઈએ. પણ આપણને સિદ્ધિ કેમ મળતી નથી એ વિચારવામાં આપણી નિષ્ફળતાનો ટોપલો દેવળ સરકાર ઉપર નાખીએ એ મને વાજબી નથી લાગતું. સરકારમાં જે ગયા છે તે આપણા જેવા જ અને આપણા જ માણસો છે. તેમનાં વિચારદોષો અને ભૂલો પણ હશે. પરંતુ એટલું તો સહુ ધ્રાઈ કબૂલ કરશે કે અછત અને મોંઘવારીનો સામનો કરવો હોય તો પ્રજાના દરેક માણસે તે જાળવ કટિબદ્ધ થઈ પોતાનો દરેક પ્રયત્ન કરવો જોઈએ, મેલ મૂક કરી પરસ્પર સહકાર સાધવો જોઈએ; અને રાજદ્વારી, કોમી, ધાર્મિક, પ્રાંતીય—એવા એવા વાડાઓની પર થઈ આખું બે ભારત એક જ છે એ ભાવના અને વિચારથી સંગઠિત પ્રયાસો કરવા જોઈએ. સરકાર જે જે કાંઈ કરવા માગે એમાં પ્રજા વિરોધ ન કરતી હોય છતાં હાર્દિક સહકાર ન આપતી હોય, તે ધ્રાઈપણ સરકારી તંત્ર ધરાવતી રીતે ચાલી જ ન શકે.

અનાજની અછત એ આપણી એક મોટામાં મોટી સમસ્યા છે. તેનો ઉકેલ લાવવાના આપણે પ્રયત્નો કરી રહ્યા છીએ; પણ કોણ જાણે આપણું શું પાપ છે કે કુદરતને પણ આપણા માર્ગમાં વિઝેનો જ નાખવાનું સૂઝે છે. આસામનો લયંકર ધરતીકંપ, દેશના કેટલાક ભાગોમાં વરસાદની અછત, ત્યારે કેટલાક ભાગોમાં જળપ્રલય, તીડોનો ઉપદ્રવ વગેરે કારણે અનાજના

સ્થિતિમાં એક ગંદી જગ્યાએ પડેલો જોયો. તેને ટીખળ કરવાનું મન થવાથી તે માણસને લેયકાવ્યો અને તેને પોતાના રાજમહેલમાં સુવાડવામાં આવ્યો. ખડીફની સૂચના અનુસાર સવારે સહુ કોઈએ તે દારૂડિયાના ભારે આશ્ચર્ય વચ્ચે તેને ખડીફતુલ્ય માન આપ્યું, અને પોતે એક ત્રાહિત અને સામાન્ય માનવી છે એવા તેના શબ્દો ઉપર કોઈએ ધ્યાન આપ્યું નહિ. પડેલો દિવસ તો આવી માનસિક ગૂચવણમાં પસાર થઈ ગયો. પરંતુ બધા તો ભૂલ ન કરે એવું બીજે દિવસે તેને લાગ્યું. અને પોતે ખરેખાત ખડીફ હોય એવી એને શંકા થઈ. ત્રીજે દિવસે તો તેની શકા નષ્ટ થવાથી તેણે દરગાહ ભરી ખડીફની હેસિયતથી ફગાવેલો હોડવા માડયાં. ચોથે દિવસે તેને પાછો શરાબથી બેહોશ કરી તે જ ગંદી જગ્યાએ છોડી મૂકવામાં આવ્યો. મારી સ્થિતિ પણ હાલમાં એ દારૂડિયા જેની જ થઈ છે; એક નહિ પણ દસ દસ સજ્જનોએ મને સફળ શિક્ષક અને આદર્શ અધ્યાપક કહ્યો હોવાથી આ સહુ ખરુ જ હશે એવી મારા મનમાં શંકા જન્મી છે. પરંતુ ઘેર પાછો જઈ તે પડેલા આ ખુમારી ઊતરી જશે એવી મને પૂરી શ્રદ્ધા છે.

કોઈ વ્યક્તિની સાડ વર્ષની વયે જ્યારે આવો સમારંભ થાય છે, ત્યારે કદાચ તેનો એક હેતુ એવો પણ હોઈ શકે કે તેની ખુદ્દિ હવે નાહી છે તેનું તેને સ્મરણ કરાવવું. પરંતુ આ સમારંભ તો મારી સિત્તેર વર્ષની વયે થાય છે, ત્યારે તો ખુદ્દિ નાસવા ઉપગત હવે તો જગનમાંથી નાસવાની વેળા આવી છે એવી ગર્ભિત ચેતવણી આ રીતે આપી હોય એમ પણ માની શકાય. જો કે આપે કરેલા વ્યાખ્યાનોમાં એ વિષે કોઈ પણ સૂચન કરેલું લાગતું નથી. હાલના યુગમાં વાનપ્રસ્થ અને સંન્યાસના આશ્રમો થોડા જ પાછે છે. ઘણાઓ મારી પેઠે નિવૃત્ત થઈ પાછા પ્રવૃત્ત થને છે; તે સમયે આવા સમારંભો દ્વારા સાચી વસ્તુસ્થિતિનું તેમને ભાન થાય એ ઇષ્ટ જ છે.

ગુજરાત કૉલેજ ભૂતપૂર્વવિદ્યાર્થીમંડળ તરફથી આ સમારંભ યોજવામાં આવ્યો છે, તે કારણે આ કૉલેજને લગતાં ભૂતકાળનાં સંસ્મરણો સહેજે જાગ્રત થાય છે. કૉલેજને “આત્મા મેટર” (માયાળુ માતા) કહી છે તે અક્ષરશઃ સાચું છે. આ કૉલેજમાં વિદ્યાર્થી તરીકે, દક્ષિણા ફેલો તરીકે, મદદનીશ લેક્ચરર તરીકે, લેક્ચરર

તરીકે અને છ વાર હંગામી અધ્યાપક તરીકે એવી અનેક હેસિયતમાં મેં કાર્ય કર્યું હતું, અને આ સંસ્થાથી છૂટા થતી વેળાએ જાણે મારા કુટુંબથી વિદાયગીરી લેતો હોઈ એવી મને લાગણી થઈ હતી. ૧૯૦૯માં જ્યારે હું કૉલેજમાં ભણતર આપ્યો ત્યારે એલિસપુત્રની બીજી બાબુએ બગલાઓ નહિવત્ હતા; જ્યાં બુઓ ત્યાં ઝાડ અને ઝાડીઓ, અને ગુજરાત કૉલેજ પછી તો ધૂળનું રણ શરૂ થતું. ત્રીજાબીનો પ્રકાશ, એસ-ફાટના રસ્તા અને બસની સગવડ તો આજથી ૫૩ વર્ષ પૂર્વે હોય જ ક્યાંથી? તે સમયે હાલ મેડા ઉપર બી. એ.નો ફરજિયાત અંગ્રેજીવાળો વર્ગ બેસે છે તે ખંડ બંધાયો ન હતો. પરંતુ ત્યાં ફરતી ગેલરી હતી અને તેની ઉપર થોડાં કબાટો હતાં; આક્રીનાં કબાટો થોડાક વર્ગોમાં જ રહેતાં; એ કબાટો એટલે તે સમયની ગુજરાત કૉલેજની લાવણી.

તે વખતે હાલની જે વિજ્ઞાનની કૉલેજો નહોતી, અને વિજ્ઞાનમાં માત્ર ભૌતિકશાસ્ત્ર અને રસાયણશાસ્ત્ર શીખવવામાં આવતાં. વિજ્ઞાનની બીજી શાખાઓનું જ્ઞાન મળી શકતું નહિ. સુખ્ય મકાનના એક નાના રૂમને પ્રયોગશાળાનું નામ અપાયું હતું; અને ત્યાંથી અધ્યાપક પોતે સાંધનો ઉપાડી કે પટાનાળા પાસે ઉપડાવી વર્ગમાં લાવતા અને પ્રયોગો કરી બતાવતા. માધવલાલ રણછોડ-લાલ વિજ્ઞાન સંસ્થા, સિડનહેમ પુસ્તકાલય, અને જ્યૉર્જ પચમ હૉલ જેવા પાછળથી બંધાયેલાં મકાનો શ્રીમાન સર ચીનુભાઈ માધવલાલ પ્રથમ બેરોનેટની ઉદારતાનાં પ્રતીક છે તે વખતે કૉલેજમાં વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા બહુ થોડી હતી. જે શિક્ષકો આ કૉલેજમાં નિમત્તા તે સીધા અધ્યાપકો જ કહેવાતા; કેમ કે લેક્ચરર અથવા મદદનીશ લેક્ચરર જેવું કશું હતું નહિ. તે સમયે બી. એ. આંતરસનું વિશિષ્ટ જ્ઞાન અપાતું નહિ. આજનો બી. એ. અંગ્રેજી “એનર્સ”નો અભ્યાસક્રમ તે વખતના એમ. એ.ના અભ્યાસક્રમ કરતા વધુ લાંબો અને વૈવિધ્ય-પૂર્ણ કહેવા, જો કે તે વખતના વિદ્યાર્થીનું અંગ્રેજીનું જ્ઞાન આજના વિદ્યાર્થીના જ્ઞાન કરતા વધુ શુદ્ધ અને દોષરહિત ગણી શકાય.

તે વખતના અને હાલના વિદ્યાર્થીઓનાં રીતરિવાજ, આચારવિચાર અને વસ્ત્રપરિધાનમાં થોડો ફેરફાર જોવામાં

આવે છે. તે સમયના વિદ્યાર્થીઓ શૃદ્ધિયુક્ત અને સનાતન ધર્મવિચાર ધરાવતા. વિદ્યાર્થી-કાળમાં જ ઘણાખરા પશ્ચિમી જીવન શુદ્ધરતા જે કે ઘણાઓ સમાજશુધારા પ્રત્યે ખુલ્લી નહિ તો પણ પ્રબળ સહાનુભૂતિ ધરાવતા. તે વખતના વિદ્યાર્થીઓ શિક્ષકો પ્રત્યે અવિનય કે શિરજોરી બતાવતા નહિ, અને નજીવા કારણસર હડતાળ પાડવાનો પવન તે વખતે ફેલાયો નહોતો, જે કે ૧૯૦૯ની પહેલાં પ્રિ. હર્ટ સામે શુદ્ધરાત કોલેજમાં હડતાળ પડી હતી ખરી, એવી ખબર હું જ્યારે મેટ્રિકના વર્ગમાં હતો ત્યારે મેં સાંભળી હતી. સામાન્ય રીતે જેમ ઘરના વડીલોની આમન્યા રખાય છે તેમ કોલેજમાં શિક્ષકોની રાખવામાં આવતી. તે વખતના વિદ્યાર્થીઓ ધાતી અને ટોપી પહેરીને આવતા, પરંતુ મારા વખતમાં ભરેલી ટોપી દેખાતી નહિ. તે વર્ષોમાં ગાંધીજી દક્ષિણ આફ્રિકામાં હોવાથી ગાંધીટોપીનાં દર્શન થતાં નહોતાં. જે વિદ્યાર્થીઓ સૌરાષ્ટ્રથી આવતા તેમાંના કોઈક કાકિયાવાડી ફેટાનું પરિધાન કરી વર્ગમાં પધારતા. પારસીઓમાં અંગ્રેજ લિયાસ દાખલ થઈ ચૂક્યો હતો, જે કે ઘણાઓ લાંબો કાલો અને ટોપી પહેરતા. મુસ્લિમ ગિરાદોરોમાં થોડાક દાઢી રાખતા, અને કૂમતાંવાળી રાતી ફેઝકેપ અને લાંબી શેરવાની ધારણ કરતા. મને બગબગ સ્મરણ છે કે મુસ્લિમ ભાઈઓએ પ્રાર્થના કરવા સારુ પ્રિ. રૉબર્ટસન આગળ એક ખાસ ઓરડીની માગણી કરી હતી. તે માગણીનો સ્વીકાર કરવામાં આવ્યો હતો. અને કોલેજના છાત્રાલય પાસેની એક ઓરડીમાં અહાં કલાકના વિશ્રામ દરમિયાન મુસ્લિમ વિદ્યાર્થીઓ ત્યાં નમાઝ પઢવા જતા.

તે સમયે વિદ્યાર્થીનીઓની સંખ્યા અલ્પ હતી અને તેમાંનાં ઘણાંખરાં પારસી અથવા દેશી ખ્રિસ્તી હતાં. તેઓ નીચેથી જીવું જોતાં નહિ, વર્ગમાં અધ્યાપક આવે ત્યાર બાદ તેઓ પ્રવેશ કરતાં, અને અધ્યાપક જય કે તરત જ તેઓ મણ નીકળી પડતાં. સહશિક્ષણ પ્રયોગ કરતાં જાણે ભારે જોખમનું કાર્ય તેઓ ઉપાડતાં હોય એમ એમની લજ્જાશીલ વર્તણૂક ઉપરથી લાગતું. તેઓ સાદીથી માથું ઢાંકેલું રાખતાં, અને “સ્કર્ટ” ઉપર આવવાની તો તે સમયે કોઈને કલ્પના પણ નહોતી. એક વાર કોલેજનો વાર્ષિક મનોરંજન કાર્યક્રમ જાહેરાયો

તે વખતે સ્વ. પ્રો. જોદાલાલ સ્વામીનારાયણે દુધ્યંત બની ગીવાર્ણુ ગિરામાં નાટ્યભૂમિ ધમધમાવી હતી. પરંતુ ત્યારે અમારા બધાની ભારે હસાહસ વચ્ચે શકુંતલાનું પાત્ર એક યુવકગંધુએ જ ભજવ્યું હતું. આજે જૂની આંખે નવા રંગદગ જેઈ અર્ધી સદીમાં થયેલું આજનું સર્વદેશીય પરિવર્તન નિહાળી હું આશ્ચર્યચકિત થાઉં છું.

આ કોલેજના વિકાસમાં પ્રિ. રૉબર્ટસનનો ફાળો ચિરમરણીય રહેશે. એમની જ સમજવટથી સ્વ. સર ચીનુભાઈ બેરોનેટે લાખોની સખાવન કરી કોલેજની કાયાપત્ર કરી નાખી. રેવરંડ રૉબર્ટસન પાદરી હતા અને એમની ભાષા બહુ મધુર હતી. એમણે જ શુદ્ધરાત માટે એક યુનિવર્સિટીની જરૂર છે એવો સહુથી પ્રથમ ખ્યાલ આપ્યો હતો, જે કે કોઈએ તે બાબત ઉપર ત્યારે ધ્યાન આપ્યું નહોતું. એઓ યુસ્ત શાહીવાદી હતા. અંગ્રેજો હિંદ ઉપર રાજ્ય કરવાને સર્જન્યા હતા એવું જ્ઞાન એમને ગળથૂથીમાંથી જ મળ્યું હતું. ગાંધીજીના રાષ્ટ્રીય આંદોલનનો તે સમયે આરંભ થયો, પણ ત્યારથીજ આઝાદી બંગની નોબતનો ગડગડાટ રૉબર્ટસન સાહેબને સંભળાયો, અને મામલો વંડી જશે એવું તેઓને લાગ્યું. દેશના સ્વાતંત્ર્ય પ્રત્યે એમને સહાનુભૂતિ નહોતી અને રાષ્ટ્રવાદના ચડતા જીઆળથી ખિન્ન થઈ પંચાવન વર્ષ પૂરાં કર્યા પહેલાં તેઓએ ૧૯૨૪ના માર્ચમાં અહીંથી વિદાય લીધી. એમના અનુગામી પ્રિ. શિરાઝ પણ શાહીવાદી તો ખરા જ. તેમણે રાષ્ટ્રીય રાજનીતિ સાથે અનુકૂળ થવાનો પ્રયાસ પણ કર્યો, પણ વાતાવરણ તગ થયેલું જોઈ તેઓ પણ પંચાવન વર્ષ સુધી ન થોભતાં ૧૯૩૯ના માર્ચમાં નિવૃત્ત થઈ ગયા. આ બંને સાહેબોના શાહીવાદમાં મને ખાસ દોષ દેખાતો નથી. પોતાના દેશની ‘પબ્લિક સ્કૂલો’ માં શાહીવાદનું જ જ્ઞાન મેળવી અહીં રાજ્ય કરનારી કોમના અન્ય સભ્યોની જેમ જ તેઓ પોતાની પ્રામાણિક માન્યતા અનુસાર વર્તે એમાં નવાઈ જેવું કશું નહોતું, જે કે આજું વર્તન આપણને તો ખૂબ જ સાલતું હતું. દરેક અંગ્રેજ પાસેથી મિસિસ બેઝંટ કે રેવરંડ સી. એફ. એન્ડ્રુસના જેવી માનસિક ઉદારતા અને હૃદયની વિશાળતાની આશા કેમ રાખી શકાય? કોલેજનાં મંસ્મરણો ઉપરથી વ્યક્તિ ઉપર પાછાં ફરતાં હું કહીશ કે આપ સહુએ મારાં વખાણ કર્યા છે



તે હું ધ્યાનમાં રાખીશ, કેમ કે એક આદર્શ અધ્યાપક કેવો હોવો જોઈએ તેનું મને એ લાન કરાવે છે, અને એ પદ પ્રાપ્ત કરવામાં મારી જે અનેક ન્યૂનતાઓ છે તેની મને સતત યાદ દેવાય છે. મારી કારકિર્દીના જે હવે અંત સમય રહ્યો હશે તેમાં આ શબ્દો મને પ્રોત્સાહન આપશે અને મારા કાર્યમાં રસ જાગ્રત કરશે. કોઈ વ્યક્તિ નિવૃત્ત થાય ત્યારે તેને માન આપતાં અતિશયોક્તિ થઈ જવાનો મંતવ્ય રહે છે. વળી, પ્રેમ અને સદ્ભાવની લાપામાં પણ એ જ અલંકાર સ્વાભાવિક રીતે આવી જાય છે, આ સૌ ધ્યાનમાં રાખવા છતાં આપના શબ્દો ઉપરથી હું એટલું જાણી શક્યો છું કે મારું જીવન છેક એજ ગયું નથી અને વિદ્યાર્થીઓના માનસિક વિકાસ અને ચારિત્ર્યઘટકમાં અપાશે પણ મારે કાર્ષિક ફાળો હોવાની શક્યતા તો હશે જ. વિદ્યાર્થીઓની સેવા મને પણ પુષ્કળ ફળદાયી નીવડી છે તે એક અમેરિકન નવલ-કથાની મદદ વડે સ્પષ્ટ કરવાનો હું પ્રયાસ કરીશ.

અર્નેસ્ટ હેમિંગવે નામના નોબેલ અને પુલિટ્ઝર પારિતોષિકવિજેતાએ 'The Old Man and the Sea' નામની એની સહુથી છેલ્લી નવલકથા લખી છે. આ કથા કદાચ ધડપૂછડાં વિનાની લાગતી હશે, પરંતુ તેમાંથી આ નિરાશાવાદી લેખકે જીવનનો કાર્ષિક બોધ તારવ્યો છે. તેમા સેંટિયાગો નામનો વૃદ્ધ, સમુદ્ર ઉપર માછલી પકડવા જાય છે. પણ ૮૦ દિવસ સુધી તેને નિરાશા સિવાય કશું જ મળતું નથી. તે પછી એક મોટી માછલી તેની જળમા આવે છે. બહુ ઉત્સાહમાં આવી જઈ તે તેને કિનારા લાણી તાણે છે. પણ માછલી એવી વિશાળકાય છે કે તે સેંટિયાગોની હોડીને સમુદ્રની વચમાં ખેંચી જાય છે. આ યુદ્ધમાં ભારે પરાક્રમ દાખવી તે માછલી સતત લાલા મારી તે માછલીને મારી નાખે છે, અને પાછી તેને કિનારા તરફ દોરી જાય છે. પરંતુ તેટલામાં બીજી આફત ઊતરે છે, અને શાર્ક નામની કેટલીક લયકર માછલીઓ તે માછલાંના મૃત દેહની પાછળ પડી તેનો ભક્ષ કરે છે. તે વૃદ્ધની છેવટની શક્તિ તે શાર્ક માછલીઓને મારી હરાવવામાં ખર્ચાય છે, અને છેવટે લોથપોથ થયેલો સેંટિયાગો ભારે આનંદમાં આવી જઈ તે માછલીને સમુદ્રતટે ખેંચી જાય છે. પરંતુ તેના ભારે પરિશ્રમ છતાં તેના લગાડમાં નિરાશા જ લખા-

યેલી હોય છે, કેમ કે તે મૃત માછલીનો દેહ નહિ પણ તેનું હાડપિંજર જ ખેંચી લાન્ચો છે એવું લાન થાય છે. લેખક એવું બતાવવા માગે છે કે જીવનમાં અતિ શ્રમ કરવા છતાં માનવીને છેવટે સિદ્ધિને ટેકાણે શૂન્ય જ મળે છે. મેં પણ ભવસાગર ઉપર પેલા માછીડા પેડે મારી હોડી હંકારી છે, મુસીબતોનો સામનો કર્યો છે, આશા-નિરાશા વચ્ચે ઝાલાં ખાધાં છે, ભુત્તાવામાં પડી આપત્તિને આશીર્વાદ સમાન માની છે, અથવા આશીર્વાદને શાપ સમાન ગણ્યો છે. પ્રશ્ન એ ઉપરિચિત થાય છે કે સિતેર વર્ષ પછી હું કિનારે શું તાણી લાન્ચો? શું મારી પણ સરસ્વતીની સેવાનું ફળ શૂન્યમાં જ પરિણમ્યું છે?

મનુષ્યપ્રયત્નનું ફળ એ પ્રકારનું હોઈ શકે-લૌતિક અને આધ્યાત્મિક. લૌતિક અથવા આર્થિક દૃષ્ટિએ એક કૉલેજનો શિક્ષક જેટલું કમાવાની આશા રાખે તેટલું મેં પણ મેળવ્યું છે. પણ તે ફાળામાં કાર્ષિક ખાસ વિશિષ્ટતા નથી. તેથી અનેક ગણે વધુ મને આધ્યાત્મિક લાલ થયો છે. પોતાની મરજીથી પસંદ કરેલા અનુકૂળ વ્યવસાયમાં પરિશ્રમ કરવો એ જ મારા મનથી આપણા શ્રમનો સાચો પુરસ્કાર છે. જ્ઞાનના ઉપાર્જનમાં જ એક શિક્ષકને જીવનના સાચા આનંદ અને રસ મળી રહે છે. પછી તો જ્ઞાન જ આનંદ, જ્ઞાન જ રસ અને જ્ઞાન જ જીવન પણ બની જાય છે. તે ઉપગત, જ્ઞાનનું વિદ્યાર્થીઓમાં વિતરણ કરવું, તેમને સચિત્ર અને રસપ્રદ થઈ પડે એવી શૈલીમાં ઉપમાઓ, દૃષ્ટાંતો અને અવતરણો સાથે જ્ઞાનની રંગૂઆત કરવી એ પણ ઓછું સુખદાયી નથી પણ હજી સૌથી મોટો આધ્યાત્મિક લાલ તો શિક્ષકને પ્રાપ્ત થતો વિદ્યાર્થીઓનો પ્રેમ છે. એ પ્રેમ અમૂલ્ય છે અને એની કિંમત રૂપિયા, આના, પાઈ કે એવા બીજા કોઈપણ પાર્થિવ ધોરણે મપાતી નથી. ત્યારે વિદ્યાર્થીઓની સેવા કરતાં જાણે મેં સ્વાર્થની જ સેવા કરી હોય એમ જ જણાય છે. રસ્તે-શરીએ ૧૯૧૬ ની સાલના મારા જૂના વિદ્યાર્થીઓ મને મળે છે ત્યારે જાણે લવાટીમાં ભૂત પડેલા જૂના પ્રવાસીઓ મળી ગયા હોય તેમ મને જે હાર્તો ઉમંગદાય થાય છે તે હું કેમ દર્શાવી શકું? 'સખસે બડી હૈ પ્રેમ સગાઈ' તેનો તારે જ મને સચોટ અનુભવ થાય છે. હેમિંગવેની વાર્તામાં સેંટિયાગોને જીવનનું તાત્પર્ય શૂન્ય સમાન

લાસ્ટું હશે; મને તો મારા શિક્ષકજીવનમાં જે અતેજા લાભ મળ્યો છે તેની સરખામણીમાં તો કુબેરનો ભંડાર પણ દ્રાઈ વિસાતમાં નથી એમ મને લાગે છે. ૧૯૧૩ ની સાલમાં ૨૧ વર્ષની વયે શુભરાત કોલેજમાં હું દક્ષિણા ફેલો નિભાવ્યો હતો, અને મહિને રૂ. ૫૦ મને

દક્ષિણા મળતી હતી. સિતેર વર્ષની વયે મારા વિદ્યાર્થી-ઓએ અને આપ સહુ સજ્જનોએ ભરપૂર પ્રમાણમાં જે પ્રેમ અને સદ્ભાવની શુભદક્ષિણાથી આજે મારું ભિક્ષાપાત્ર ભરી આપ્યું છે, તે માટે આપ સહુનો છેવટે મારા અંતરથી આભાર માનું છું.

\*

## યુદ્ધસમયનું મનોબળ (Morale in War)

[વ. સ. વણીકર

[મનોવિજ્ઞાનના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટસ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**મ**નુષ્યના ચર્તન ઉપર ઘણીવાર group morale અથવા જૂથનિષ્ઠાની અસર થાય છે. આ જૂથનિષ્ઠાને esprit de corps પણ કહે છે. જે જૂથમાં માણસ વસે છે અથવા વ્યવહાર કરે છે, તે જૂથને એ કેટલું આકર્ષે છે એના ઉપર એની જૂથ-લક્ષિતતા આધાર રહે છે. જે એને પોતાના જૂથનું અભિમાન હશે તો એ જૂથની અપેક્ષાઓ પૂરી પાડવા અને જૂથનાં નીતિનિયમો, ધારાધારણા (norms) પાળવાને માટે હમેશાં તત્પર રહેશે. જે પોતાના જૂથ પ્રત્યે એ દિદાસીન (indifferent) હશે, તો એ જૂથનાં બંધનો માનવા કે ફગાવી દેવા એ એની વ્યક્તિક સગવડ ઉપર અવલંબી રહે છે. વ્યક્તિના મનમાં પોતાના જૂથ પ્રત્યે જે આત્મીયતા, માન અથવા અભિમાન હોય છે, તેને આપણે જૂથનિષ્ઠા કહીએ છીએ. આ જૂથનિષ્ઠાને લીધે માણસ મંદક્રમમાં પણ પોતાના જૂથને માટે સર્વસ્વનું અર્પણ કરવાની હિમત બતાવે છે. બીજા શબ્દોમાં કહીએ તો જૂથનિષ્ઠાને લીધે મનોબળ અથવા મનોવૈર્ય અથવા જોશ અથવા જોસ ટકી રહે છે. આ મનોબળને અંગ્રેજીમાં morale કહે છે.

### મનોબળ ઉપર અસર કરનારાં બળો

મનોબળ ઉપર અસર કરનારાં બળો અનેક છે. પહેલાં આપણે સામાન્ય સમયનાં મનોબળ વિષે વિચાર કરીએ અને તે ઘડનારાં કેટલાક મહત્વના પરિબળોનું વિવચન કરીએ. સાધારણ રીતે એમ કહી શકાય કે યશ મનોબળ વધારે છે, અપયશ મનોબળ ઘટાડે છે.

અંગ્રેજીમાં Nothing succeeds like success એવી એક કહેવત છે એનો આ જ અર્થ થાય છે. કુટુંબનો દાખલો લઈએ. જે કુટુંબમાં પૈસાટકાની છત છે અને જે બાંહેજલાલીમાં છે, તેમાં સાધારણ રીતે સંપ અને આનંદ પ્રવર્તે છે; જે કુટુંબની સામાજિક અને આર્થિક સ્થિતિ ખરાબ થઈ ગઈ છે, તેમાં ટંટા, અધડા, વૈયક્તિક સ્વાર્થ, સ્પર્ધા જેવામાં આવે છે, દરેક ભાઈ પોતાનું દિન ન જોખમાય એની ડાળણ લે છે, આખા કુટુંબનું શું થશે એની એ દરકાર કરતો નથી. જે સૈન્યને વિજય મળે છે, તે હિંમતથી આગ્રેકૃય કરે છે; જે હારે છે, તે હતાશ થાય છે, તેનો ઉન્સાહ ભાંગી પડે છે. આપણા વિષયના શબ્દોમાં કહેવું હોય તો લશ્કર જેમ હજારનું જાય છે તેમ તેનું મનોબળ વધે છે, જેમ હારનું જાય તેમ તેનું મનોબળ ઘટે છે.

પણ યશ અને મનોબળ હમેશાં આ પ્રમાણે મંદગાથેલાં હોતાં નથી. ઉચ્ચ મનોબળને લીધે યશ મળે; છતાં કેટલીક વખતે યશપ્રાપ્તિની લીધે માણસનો અધઃપાત થાય છે. સમૃદ્ધ કુટુંબના સભ્યો કેટલીક વાર એકબીજામાં અથવા વિપરોપભોગમાં ગરકાવ થાય છે અને સમૃદ્ધિ વેડફી નાખે છે. એનાથી ઊલટું આપત્તિમાં આવી પડેલું કુટુંબ વધુ સંપીડ્યું બને છે. આવા કુટુંબના સભ્યો એકબીજા પ્રત્યે વધુ સહાનુભૂતિ બતાવે છે અને એમનો પરસ્પર સહકાર વધે છે. લશ્કર શરૂઆતમાં લડાઈમાં હારે છે તો વધુ અડગ બને છે; પોતાની બધી શક્તિઓ એકત્રિત કરે છે અને વધુ મંદક્રમશક્તિથી

૮. યુદ્ધનો પૂવ અનુભવ અને વિશેષતઃ યશસ્વી યુદ્ધનો અનુભવ. 'Participation in victorious battles is a tremendous stimulant to high and persistent morale.

### મનોબળને હાનિકારક પરિબળો

વ્યાપક રીતે કહીએ તો યુદ્ધકાલીન મનોબળનાં વિધાનક બે તરત્વો છેઃ એક બીક અને બીજું મનુષ્ય મારવાપ્રત્યે સૂઝ. ખાસ કરીને શાતતાવાદી દેશોમાં આ બંને વૃત્તિઓ મોટા પ્રમાણમાં દેખાય છે. લેક્ષી યુદ્ધના નામથી કહે છે; અને તેમને માણસને મારવાની કલ્પના ધૂણાસ્પદ લાગે છે. મનોબળને તોડી નાખનારાં બીજાં પરચૂરણ પરિબળો નીચે પ્રમાણે છેઃ

૧. યોગ્ય, સમર્થ સેનાપતિનો અને અધિકારીઓનો અભાવ. બિન-અનુભવી, ત્રસ્ત, થાકી ગયેલા, હતાશ થયેલા અધિકારીઓ આખા લશ્કરનું મનોબળ તોડી નાખે છે.

૨. આવશ્યક વસ્તુઓની તગી; શૃંગ્ધવન પ્રત્યેનું અતિ-આકર્ષણ, ઊંઘ અને વિશ્રાંતિ અને ખાનપાનનો અભાવ; સંરક્ષણની ભેગવાઈનો અભાવ; યોગ્ય શસ્ત્રાસ્ત્રો-

નો અભાવ અને યુદ્ધની સર્વાંગીણ તૈયારીનો અભાવ મનોબળને હણનારાં પરિબળો છે.

૩. સૈન્યમાં ફેલાયેલા ગભરાટ અને તેને લીધે ફેલાતી અફવાઓ પણ મનોબળનાં વિનાશક પરિબળો છે.

આજનું યુદ્ધ કેવળ માણસો ઉપર આધાર રાખતું નથી એ હકીકત છે. અતિ-યાંત્રિક શસ્ત્રાસ્ત્રો આજ યુદ્ધનું ભાવી નક્કી કરે છે એ વાત પણ ખરી છે. પણ યુદ્ધના કસાયેલા સેનાપતિઓના મત પ્રમાણે આખરે વિજયનો આધાર તો સૈનિકોના અને નાગરિકોના મનોબળ ઉપર, તેમની નિષ્ઠા ઉપર અને તેમની હિંમત ઉપર છે. સાધન-સામગ્રી વાપરનારા માણસ ઉપર વિજયનો આધાર હોય છે. નીચેનાં વાક્યો ઉદ્ધૃત કરી આ લેખ પૂરો કરીએઃ

'We may note that despite the tremendous mechanization of modern war, the psychological resources of enlisted men and officers remain fundamental. Napoleon is reported to have said that morale is to material as three is to one, and General George C. Marshall on one occasion stated that he would raise this ratio to six to one.'

\*

## નવોદિત રાષ્ટ્રો

કયુબા

ઇન્ડુકુમાર દેસાઈ

[તર્કશાસ્ત્ર અને મનોવિજ્ઞાનના ટ્યુટર, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

### ભૂરચના અને સ્થાન

સ્પેનવાસીઓની નૂતન દુનિયા ખાતેની સૌ પ્રથમ શોધ કયુબા. ઈ.સ. ૧૪૯૨ના ઓક્ટોબરની ૨૭મી તારીખે પોતાના પહેલા પ્રવાસ દરમિયાન કોલંબસે એ ભૂમિ પર પહેલી જ વાર પગ મૂક્યો. અમેરિકાની તળભૂમિથી ૯૦ માઈલ અને તેના ફ્લોરિડા રાજ્યના કિનારાથી ૨૩ માઈલના અંતરે આ ટાપુ આવેલો છે. ઉત્તરે મેક્સિકોનો અખાત અને ફ્લોરિડાની સામુદ્રધુની, ઈશાને આટલાટિક મહાસાગર અને દક્ષિણે કેરેબિયન સમુદ્ર આવેલાં છે. વેસ્ટ ઇન્ડિઝ ટાપુઓમાં સૌથી વધુ વસ્તીવાળો આ ટાપુ અર્ધચંદ્રાકારે આવીને મેક્સિકો અખાતનાં બે પ્રવેશદ્વાર

બનાવે છે. અસંખ્ય નાના-નાના ટાપુઓનાં જૂમખાંથી વિંટળાયેલા આ ટાપુની લગભગ ૭૩૦ માઈલ, પહોળાઈ સરેરાશ ૫૦ માઈલ [વધુમાં વધુ-૧૬૦, ઓછામાં ઓછું -૨૨], ક્ષેત્રફળ ૪૪૨૧૮ ચો. મા., વસ્તી ૬.૫૦૦,૦૦૦ [૧૯૬૦] અને કિનારાની લંબાઈ ૨૫૦૦ માઈલ છે. દક્ષિણ કિનારાનો પ્રદેશ બહુધા ભેગવાળો, કાદવ-કીચડવાળો તથા અમરાઈઓથી ઢંકાયેલો છે. દેશનો કોઈ પણ ભાગ સુંદર બંદરથી દૂર નથી. એ બધાં રેલવે અને રસ્તાઓ વડે બંદરના ભાગ સાથે જોડાયેલાં છે. કેટલાંક બંદરો વિશ્વના શ્રેષ્ઠ બંદરોમાં સ્થાન પામે એવાં અને સંરક્ષણાત્મક સેવા બજાવી શકે એવાં છે. સૌથી ઊંચો [૬૫૬૨']

પર્વત પીકો ટુર્કિવિનો [Pico Turquino] દક્ષિણ છે છે. નીચી જમીનમાં અસંખ્ય ખજોલો હોય છે એ એની વિશિષ્ટતા છે. ડેટલાક પાણીના પ્રવાહો તેમાં શુભ થઈ જાય છે. અને થોડા અંતરે પાછા દેખા દે છે. ડેટલાક ઝરાઓ સમુદ્રની અંદર તાજ પાણીના પરપોટા કાઢતા હોય છે. તે આવા જ પ્રવાહોના અંતર્ભાગો મનાય છે.

## હવામાન અને તંદુરસ્તી

હવામાન ઝડપ ઝડપ અને વર્ષે વર્ષે બદલાતું રહે છે. સરેરાશ ઉષ્ણતા ૭૦° F છે. વરસાદ ૪૫"થી ૬૦" સુધી રહે છે. બીનાશ વર્ષના મહિનાઓની સરેરાશ ૭૦થી ૮૦ ટકા છે. ભાગ્યે જ સાતથી આઠ વર્ષનો ગાળો વાવાઝાડાં વગર પસાર થાય છે. સમઘાત હવામાનથી ટેવાયેલા ગોરાઓ ઉષ્ણકટિબંધની હવાને અનુકૂળ થઈ શકે છે. ૧૯૦૨ સુધી પીળા જ્વરનો રોગચાળો અસાધ્ય ગણાતો હતો. તે અમેરિકન લશ્કરી કબજા દરમિયાન નાબૂદ થયો. ખૂબ જ ફળદ્રુપ જમીન, ગરમ ભેજવાળાં હવામાનમાં ભાત-ભાતની વનસ્પતિઓ, ૩૦ જાતનાં તાડનાં ઝાડો, ૫૦૦૦થી ૬૦૦૦ ફૂલોના છોડ થાય છે. ખતીજમાં કાચું લોખંડ, કોમાઈટ, તાંબુ, મેંગેનિઝ, નિકલ, સોનું અને ચાંદીની ખાણો છે. તેલની શોધ અમેરિકા સાથેના સ્થગિત થયેલા વેપાર બાદ અગત્યની બની છે.

## ખાંડનો દેશ

રાષ્ટ્રીય આવકનો ૩ લાગ પેદા કરતો ખાંડનો ઉદ્યોગ મુખ્ય છે. ખેતીલાયક જમીનના ૫૬% એવીર, ૨૮૫,૦૦૦ એકર જમીનમાં પેદા થતી શેરડીની ખાંડ, કુલ નિકાસના ૮૦% જેટલી થાય છે. રેલવેના નૂરનો ૩ લાગ એ આપે છે. 'યુ.એસ.એ.'ની ખાંડની જરૂરિયાતનો ૩ લાગ ક્યુબા પૂરો પાડે છે. અન્ય પેદાશમાં તમાકુ [સિગારેટો ઉદ્યોગ] મુખ્ય છે. ફળોમાં કેળાં, અનેનાસ, નારંગી વગેરે છે. વિશ્વમાં સૌથી વધુ ખાંડ પેદા કરનાર આ દેશમાં ૧૮૮૫ થી શેરડીના વાવેતરનું કેન્દ્રીકરણ થવા લાગ્યું. ખેતરો વિસ્તારમાં વધ્યાં અને મંથામાં ઘટ્યાં. ડબલ ગ્રાઈન્ડિંગ મશીન દ્વારા દોઢો રસ મેળવવા 'કેન્દ્રો' [Central] નક્કી કરવામાં આવ્યાં. ઓછા દરની મજૂરી, કેન્દ્રીય સંસ્થા, આધુનિક પદ્ધતિઓ, અમેરિકાનું સામીપ્ય, ફળદ્રુપતા [ખીંછ વાર રોપ્યા વિના પાંચથી છ વાર પાક] વગેરેને

લઈને ક્યુબા અન્ય વેસ્ટ ઇંડીઝ ટાપુઓ સાથે હરીફાઈમાં સફળ થયું. ખાંડની ૮૫% મિલો અમેરિકાની માલિકીની છે. ખાંડના લાવેતરી તથા અમેરિકામાં થતી નિકાસમાં વધ-ઘટ થતાં ટાપુના જીવન પર ઊંડી અસર પડે છે.

## વસ્તી અને ધર્મ

મૂળ પ્રજા આર્વાક ઇંડિયનની છે. ૧૮૯૮ સુધીના સ્પેનના સંસ્થાનવાદ દરમિયાન આ પ્રજા અદશ્ય થઈ ગઈ. દીર્ઘકાળ પર્યતન સ્પેનના અમલના પરિણામે બહુ જન મંથ્યા મૂળ સ્પેનના વંશની અને એમની ભાષા પણ સ્પેનિશ છે. બીજા વેસ્ટ ઇંડીઝ ટાપુઓ કરતાં હબસીઓની વસ્તીનું પ્રમાણ અહીં ઓછું છે. વસ્તીની ગીચતા પણ ઓછી છે. વધુ લોકો શહેરમાં રહે છે અને રોમન કેથોલિક ધર્મ પાળે છે.

## સ્પેનનો અમલ અને શોષણ

ઈ.સ. ૧૫૧૧-૧૫ દરમિયાન સ્પેનિશોએ આ ટાપુ પર ક્રમશઃ કબજો મેળવ્યો. એમની સફળતાની દંતકથાઓ સાંભળી અનેક લોકો આવ્યા. સ્પેનિશોએ ફ્લોરિડા પણ જીત્યું. ૧૬મી સદીમાં જર્મિકા એમણે અંગ્રેજોને સોંપ્યું પડ્યું. ૧૭૬૨માં અંગ્રેજોએ સ્પેનિશો પાસેથી હવાના જીતી લઈ બીજે વર્ષે ફ્લોરિડાના બદલામાં પાછું આપ્યું. અંગ્રેજોનાં અમલ દરમિયાન હવાના શુદ્ધામોના વેપાર માટે ખુલ્લું મુકાયું. ૧૭૬૪થી સ્પેનની સરકારે સમગ્ર અમેરિકામાં એકદંત્ર સંસ્થાનિક વેપારની પદ્ધતિમાં ફેરફાર કર્યો. સ્પેન યુરોપના યુદ્ધોમાં રોકાયેલું હતું તે વખતે ક્યુબા વ્યાવહારિક રીતે સ્વતંત્ર જ હતું. સ્પેનની બંધારણીય સરકારોના ગાળાના અપવાદ સિવાય ક્યુબાનું નાગરિક સ્વાતંત્ર્ય નહિવત્ જ હતું. આ બસો વર્ષના ગાળામાં સ્પેનિશો અને ધર્મસંઘ [Church]ના સંયુક્ત અત્યાચારોનો ભોગ બનેલા ઇંડિયનોની વસ્તી ઘટતી ચાલી. હબસીઓ શુદ્ધામો તરીકે આવ્યા. ૧૫૩૩, ૧૫૩૬, અને ૧૫૪૮માં હબસીઓના બળવાઓને કચડી નાખવામાં આવ્યા. ઓ'ડોનેલ [O'Donnell]નો કારસાર હબસીઓની કતલ માટે જાણીતો છે. ૧૮૧૨માં Jose Antonio Ajonteની નેતાગીરી નીચે ઇન્ડિયનો અને હબસીઓનો સંયુક્ત બળવો નિષ્ફળ ગયો. પરંતુ પરિણામે ગરીબ સ્પેનિશોને ભાન થયું કે આપણું ભાવિ ભદ્ર સ્પેનિશો

જોડે ઉજ્જવળ નથી. આમાં જ ક્યુબાની સ્વતંત્રતાના યુદ્ધનાં ખીજ નખાયાં.

### અમેરિકાની દરમિયાનગીરી

૧૮૨૦ પહેલાં ક્યુબા આંતરરાષ્ટ્રીય તખ્તા પર ચડી ચૂક્યું હતું. ૧૮૧૯માં અમેરિકાએ ફ્લોરિડા લઈ લીધું. અને થોમસ જેફરસને બહાર કઢ્યું. કે ક્યુબા અન્ય કોઈ સત્તાના હાથમાં ન ગય એ અમેરિકા જ્ઞેશે. એ જ વર્ષે ડિસેમ્બરની ૨૭ તારીખે કોંગ્રેસને મેક્સિકો સંદેશમાં અમેરિકન પ્રમુખ મનરો [Monroe]એ મનરો સિદ્ધાંત બહાર કયો. એમાં મુખ્ય ઉત્તેજ પશ્ચિમ ગોળાધ્રમ યુરોપીય સત્તાઓનો હસ્તક્ષેપ અમેરિકાને સ્વીકાર્ય નથી એવો હતો. પ્રમુખ ફેકલિન પિયર્સે [૧૮૫૩-'૬૧] સ્પેન ખાતેના પોતાના એલચી દ્વારા ૧૩ કરોડ ડોલરમાં ક્યુબા ખરીદી લેવાની દરખાસ્ત કરી. આ ઉપરાંત, સ્પેનની તિન્મેરીનું તળિયું પણ દેખાતું હતું. સ્પેન ખ્રિસ્તનું દેવાદાર હતું. અમેરિકાએ ખ્રિસ્ત પર દબાણ લાવી સ્પેનનું દેવું ભરવાની તત્પરતા બતાવી તેના બદલમાં ક્યુબા માગ્યું. પરંતુ આ બંને માગણી સ્પેને નકારી. અમેરિકાએ ચાલ બદલી. અમેરિકાના લડન, પેરિસ અને માડ્રિડ ખાતેના એલચીઓએ ઓરટેન્ડ ખરીતો [Ostend Manifesto] ઘડ્યો, અને બહાર કઢ્યું કે ક્યુબાની કિંમત કરતાં પણ વધુ આપવા છતાં સ્પેન ના પાડે છે માટે સ્પેનના તાબાનું ક્યુબા આંતરરાષ્ટ્રીય શાંતિનો ભંગ કરે છે! એ પ્રશ્ન તપાસવાનો સમય આવી પહોંચ્યો છે. આ એક નવ્ર ધમકી હતી.

ક્યુબાના રાજકીય પ્રવાહો અને આઝાદીસંગ્રામ

ક્યુબામાં વિનિતવાદી અને સત્તાપરનાં પ્રત્યાઘાતી તરફો વચ્ચે સંઘર્ષ ચાલુ જ હતો. એમાં ક્યુબામાં જન્મેલા [Creoles]માંથી કેટલાક ક્યુબા સ્પેનથી અલગ થાય અને કેટલાક સ્પેનની છત્રછાયા નીચે સુધારા થાય એવું ઇચ્છતા હતા. બ્યારે સ્પેનમાં જન્મેલા [Peninsulars] સ્પેનમાં ક્યુબાના પ્રતિનિધિ બેસે એવી માગણી કરતા હતા. આમાંથી ૧૮૬૮માં કાર્લોસ મેન્યુઅલ-ડી-કેસપેડે [Carlos-Manuel de Cespede] નામના એક પૈસાદાર જમીનદારે ૧૦મી ઑક્ટોબરે યુદ્ધ શરૂ કર્યું. દસ વર્ષ સુધી એ ચાલ્યું. બંને પક્ષે એક-બીજાનું

ખૂન બાળ્યું. નિર્દોષ પ્રજાજનો પણ રહેંસાયા. આ લડાઈમાં હબસીઓનો મોટો ફાળો હતો. આ લડાઈને પરિણામે શુભામી નાબૂદ થઈ [કદાચ ચળવળથી હબસીઓને દૂર રાખવા] ૧૮૮૬. ૧૮૯૩માં કાલીજો (Calligja) કાળા-ગોરાઓનો સરખો નાગરિક દરજ્જો બહાર કયો. અમેરિકાની સામાન્ય જનતામાં આ લડાઈ પ્રત્યે સહાનુભૂતિ હતી. કોંગ્રેસે તો ક્રાંતિકારી સરકારને માન્ય રાખવાનું દબાણ કર્યું, પરંતુ પ્રમુખ ગ્રાન્ટે ના પાડી.

આ લડાઈના પરિણામે ક્યુબા રાષ્ટ્ર તરીકે બહાર આવ્યું. એ રાષ્ટ્રની સંસ્કૃતિ વિષે એક ક્યુબન લેખકે લખ્યું છે: 'A mixture of races and of culture. A thick broth of civilization, which bubbles on the caribbean fire.' છતાં અસંતોષ ચાલુ જ હતો. એ વેળાએ ૧૮૯૫માં ફેબ્રુ.ની ૨૩મી તારીખે જનરલ કાલિજો બધારણીય ખામીઓ પાછી ખેચી લીધી. ખીજેજ દિવસે દસ વર્ષની લડનના નેતાઓ બહાર આવ્યા. ૧૮૯૭માં અર્ધા ઉપરાંત ક્યુબા સ્વાતંત્ર્યવીરોના હાથમાં હતું. એવામાં હવાનાના બંદરમાં અમેરિકાનું નૌકાજહાજ 'Maine' કુખાડવામાં આવ્યું. કોણે કુખાડ્યું એ હજી પણ રહસ્ય જ રહ્યું છે. આથી અમેરિકાએ દરમિયાનગીરી કરી ક્યુબાનો કબજો લીધો અને ૧૦મી ડિસે. ૧૮૯૮ના દિને પેરિસમાં સંધિ થઈ. એ અનુસાર શાંતિ સ્થાપવા અમેરિકાએ કામચલાઉ કબજો લેવાનું કર્યું. આ ચાર વર્ષના અમેરિકન વહીવટ ધણી ઓફિસોમાં ક્યુબાવાસીઓને લીધા. પીળા જવર નાબૂદ કર્યો. અને બહાર કામોનો વિસ્તાર વધાર્યો.

બંધારણ અને પ્રમુખોનો વહીવટ

હવાનામાં ૫મી નવેમ્બર ૧૯૦૦ થી ફેબ્રુ. ૨૧, ૧૯૦૧ સુધી બંધારણસભા મળી. વધુ કેન્દ્રની સત્તાના એક ફેરફાર સિવાય યુ. એસ. એ. હળનું બંધારણ ઘડાયું. આ બંધારણમાં યુ. એસ. એ.ને જોઈતા સુધારા અને શરતો Platt Amendment નામે લાદવામાં આવ્યાં. એમાં (૧) પોતાની મહેસૂલી આવક ખમી ન શકે એવું દેવું ક્યુબા ન કરે, (૨) અમેરિકનોએ શરૂ કરેલ બહાર તદ્દરસ્તીનો વહીવટ ચાલુ રાખે, (૩) ગ્વોન્ટેનામો અને બાહિયાહોન્ડા અમેરિકાને નૌકામથક સ્થાપવા

હક્કીનાં આપવાં; (૪) જરૂર પડે તો અમેરિકા દરમિયાન-ગીરી કરી શકે, એવી શરતો હતી.

પ્રથમ ચૂંટણી દારા ટોમસ દર્યાદા પામ [Tom-as Estrada Palma] પહેલા પ્રમુખ બન્યા. પ્રતિકૂળ બળો સામે સ્વતંત્ર ક્યુબા નિર્માણ કરવાનો ભગીરથ પ્રયત્ન તેણે કર્યો. પરંતુ તેની પ્રામાણિકતા છતાં એ કશું ન મેળવી શક્યો. અનેક સુધારા પસાર કરવામાં કોંગ્રેસે ઉપેક્ષા સેવી. અને દરીયા કાંતિને આહવાન થયું. અમેરિકન કમિશનરની દરમિયાનગીરી યાદખીન્ન પ્રવ્રત્તનનું ઉદ્ઘાટન થયું. ખીન્ન બધા પ્રમુખો લાંચિયા હતા. એમનો વકીવટ લોકશાહીને લાંબનરૂપ હતો. ચૂંટણીની ગેરરીતિઓ. લાંચ રુશયન, સત્તાની સાંભારી, વિરાધીઓ પર બુલ્લમ વગેરેથી એમનો છતિલાસ ભરપૂર છે. “પ્રમુખપદ” શબ્દ “વનવૃદ્ધિ” નો પર્યાય બની ગયો હતો. ખીન્ન પ્રમુખ ખુબ જ થન પ્રાપ્ત કરી શકેલ થયા. ત્રીજા પ્રમુખે ૪ કોટ લેસર સંપત્તિ અયોગ્ય માર્ગે પ્રાપ્ત કરી. એથા પ્રમુખ P'eseta Stealer તરીકે પ્રખ્યાત થયા. દરમિયાન ૧૯૧૩માં ક્યુબાએ વિશ્વયુદ્ધમાં સાધી રાહબોને સાથ આપ્યો. ક્યુબા-માં સાંસદ એલે આર્થિક વિકાસ થયો, પરંતુ ૧૯૨૦-૨૧ની આર્થિક આંધીમાં એ નાંદ્રિજ્વાલી ટૂંખી ગઈ. ત્યારબાદના પ્રમુખો પણ દેશને આર્થિક સદ્ગતતા અર્પી ન શક્યા. Platt Amendmentથી ૧૯૫૮માં સરમુખનવાર ઝેટિસ્ટાના અંત સુધીના સમયમાં વિશ્વનો નકશો બદલાયો, પરંતુ ક્યુબા નો કિમની જમીનચાળા કંગાલ લોકોનો જ દેશ રહ્યો. અમેરિકન નાણાંનો ધોધ વધ્યો. ક્યુબાની જમીન પર અમેરિકન વર્ચસ્વ વધ્યું. ૪૦૦૦ માર્કસની ખાતગી રેલવે બંધાઈ. રસ્તા, ગંદકા વીજળી, તાર, ટેલિફોન વગેરેની સગવડ વધી. [અંસ્થાન-વાદી શોષાયુત્તો એ આવશ્યક શસ્ત્રો નથી ?] આ બધું અમેરિકાની ખાતગી કંપનીઓએ કર્યું. ખાંડનો આંતર-રાષ્ટ્રીય ભાવ ગમે તે હોય, પરંતુ તે પ્રમાણે ક્યુબાને ન મળે. ક્યુબાને તો અમેરિકાનો નહીં કરે એ ભાવ મળે. આથી બન્ને વિશ્વયુદ્ધમાં ક્યુબાને ગેરકાયદે થયો. ૧૮૯૮-૧૯૦૨ સુધીના અમેરિકન કબજા વખતના નિર્ણયો અનુસાર અમેરિકા પોતાની જરૂરિયાતની ૫૦-૪ % ખાંડ લેવા બંધાયેલું, પરંતુ ૧૯૩૪માં એ પ્રમાણ ૨૦ % જેટલું ગયું, ૧૯૫૬માં ૨૬ % રહ્યું. આવી વ્યવસ્થાનો

અર્થ એ છે, ક્યુબાનું અર્થતંત્ર યુ. એસ. એ.ની દયા પર જ આધાર રાખે.

૧૯૨૪માં ક્યુબા અસંતોષની ભઠ્ઠીમાં જલનું હતું. અનેક જાહેર દેખાવો થયા લાગ્યા. પ્રથમ વાર જ મજૂર-મંડળ રચાયું. પરદેશી મુઠી પર કાબૂ મૂકવાની માગણી થવા લાગી. સામ્યવાદી પક્ષની રચના પણ થઈ ચૂકી હતી. તે સમયે મેકડો [Macchadò]એ સત્તા હસ્ત-ગત કરી. એ પોતે વિનિત કાંતિકારી હતો. પરંતુ અન્ય સરમુખનવારોની પંગતમાં મુકાઈ ગયો. મજૂરો, મધ્યમ વર્ગ અને ખેડૂતોને રાહતના આપેલાં વચનો જ એની વિરુદ્ધ ગયાં. એ ૩૦ હજાર ટેલરની શસ્ત્રસજ્જ મોટર-માં જ દરેતો. એના લોકશાહીવાદી વિરોધીઓને દરિયામાં ફેંકી તેને શાર્કમાઠલી ખાય તે જોઈને એ રાયતો. આમ “હજારોના હવાન પ્રમુખ” તરીકે એ જાણીતો થયો. એની સામે થયેલી કાંતિથી એને ભાગી જવું પડ્યું. ત્યારબાદની થોડા સમયની અંધાધૂંધીમાં સાર્જન્ટ દરજ્જા-નો એક લશ્કરી કલાર્ક ઝેટિસ્ટા મુખ્ય કર્તાકર્તા થઈ પડ્યો. અનેક નામધારી પ્રમુખોને આગળ કરી એણે થોડો વખત વકીવટ ચલાવ્યો. અંતે ૧૯૪૦માં એ પ્રમુખ બન્યો. એના પહેલા વર્તના અમલ દરમિયાન આઠ કલાક-નો દિવસ અને મજૂરમંડળની કાયદેસર માન્યતા મળી. એના પ્રધાનમંડળના બે સભ્યો સામ્યવાદીઓ હતા. ૧૯૪૪ની ચૂંટણીમાં રેમોન બ્રાન સેન માર્ટિન પ્રમુખ ચૂંટાતાં ઝેટિસ્ટા ફોરિડા ખાતે ભાગી ગયો. માર્ટિન પણ સત્તાના રાજસિંહાસન પર મોહી પડ્યા. ૧૯૫૨માં એની સામે કાંતિનો જીવાળ પેદા થયો. પહેલી જ વાર એમાં વિદ્યાર્થીઓએ અને છુદ્ધિશાળી વર્ગે ભાગ લીધો. મધ્યમ વર્ગ પણ મજૂર વર્ગ જેટલે જોડાયો.

### ઝેટિસ્ટાની સરમુખત્યારી

ફોરિડામાંથી ઝેટિસ્ટાએ ખટપટથી ફરી સત્તા કબજે કરી. કોંગ્રેસને રદ કરી. જાહેર જનતાના ટોકા પર આ વખતે એણે આધાર ન રાખ્યો. હવાના યુનિવર્સિટી ઉદ્ઘામવાદી રાજકારણથી ખડખડતી હતી તે એણે બંધ કરી. વિરોધીઓને જતનથી જ મારી નાખ્યા. એને અમેરિકા તરફથી આર્થિક તેમજ લશ્કરી મદદ મળતી. અમેરિકન લશ્કરનાં જૂનાં શસ્ત્રો જ મળતાં છતાં તે નિઃશસ્ત્ર પ્રવ્રત્તે મારવાના ઉપયોગમાં તો આવી શકતાં

## કેસ્ટ્રો-ક્રાંતિ

પરંતુ એના આ સત્તાકાળમાં જનતાની ક્રાંતિનાં ખીજ વવાયાં. તે કે આર્થિક રીતે દ્રોષ પણ મુશ્કેલીમાં ન હોવા છતાં ક્યુબામાં લોકશાહી બજો શાંત બેસી શકતાં ન હતાં. હવાના યુનિવર્સિટીના લોના વિદ્યાર્થી ફિડેલ કેસ્ટ્રોએ ક્રાંતિનું ખીકુ ઝડપ્યું. ૧૯૯૫ના સ્વાતંત્ર્યયુદ્ધને નેતા Jose Martiની શહીદી જે ભૂમિમાં થઈ હતી ત્યાં એનું બાળપણ વીત્યું. કોલેજ કાળ દરમિયાન ગ્રુપ મંડળો, કાર્લ માર્ક્સ અને લેનિનના પુસ્તકોનો અભ્યાસ વગેરે પ્રવૃત્તિ ચલાવી માલોમની મુક્તિ માટે પ્રાણ આપવાના શપથો લેતા. ઈ. સ. ૧૯૫૩ની ૨૬મી જુલાઈએ કેસ્ટ્રોએ ૧૬૫ શસ્ત્રધારી નવજુવાનો સાથે મોનકેડા કિલ્લા પર હુમલો કર્યો. એક હજાર આધુનિક શસ્ત્રોથી સજ્જ સૈનિકો સામે આ એક આધુનિક જ કહેવાય; છતાં એનાથી કેસ્ટ્રો રાષ્ટ્રભરમાં જાણીતો બન્યો. મુકદ્દમા વખતે પોતે કહેવું બચાવનામું ક્રાંતિના એલાન તરીકે ચિનગારીરૂપ નીવડ્યું. 'Sentence me, no matter; History will absolve me'-એ ક્રાંતિનો પથગામ બન્યો, અને એની ક્રાંતિકારી મંસ્થા '૨૬મી જુલાઈ ચળવળ' તરીકે જાહેર થઈ.

કેસ્ટ્રોના આ સાહસમાં તેને અને તેના ભાઈ Raul' Castroને અનુક્રમે ૧૫ અને ૧૩ વર્ષની સજા થઈ અને Isle of Pinesમાં તેમને કેદ કરવામાં આવ્યા. અહીં એણે સામ્યવાદી સાહિત્યનો અભ્યાસ કર્યો. એનો ભાઈ પાંડો સામ્યવાદી હતો. મે ૧૯૫૫માં બેટિસ્ટાએ પોતાની ઉદારતાના પ્રદર્શન માટે રાજકીય કેદીઓને મુક્તિ આપી. કેસ્ટ્રો છૂટ્યો. અને મેક્સિકોમાં ગયો. ત્યાં લેટિન અમેરિકાના તત્કાલીન સામ્યવાદીઓ માણ પ્રમુખ Prio, પ્રખર સામ્યવાદી રહેનતા આંતરવિગ્રહતા એક આગેવાન Bayo વગેરેના સંપર્કમાં આવ્યો. Prio એ આર્થિક મદદ આપી. Bayoએ એક જાનુ લશ્કરી દળ જાહેર કરી તેને ગેરીલા પદ્ધતિથી લડવાની તાલીમ આપી. ઝોહો ખોરાક, ઝોહું દારૂખાનુ વગેરેથી કેવી રીતે ચલાવવું એની તાલીમ મળી. એક જટિલ ખરીદી એક રાતે તેઓ શસ્ત્રો સહિત ક્યુબા જવા ઊપડ્યા, બેટિસ્ટા ૧૯૫૩ કરતાં '૫૬માં વધુ તાકાતવાન હતો, છતાં આપણને તક જ ક્યાં છે? એવો પ્રશ્ન ક્રાંતિકારીઓને ઝડપ્યો જ નહિ. દગાનો

ભોગ બનેલા એમનું સ્વાગત બેટિસ્ટાની ટુકડીએ ક્યુબા કિનારે કર્યું. બાર છવ્વના રહ્યા અને ૨૦ દિવસ પગ-પાળા ચાલીને દક્ષિણના પર્વતીય પ્રદેશ Sierra Maestra પહોંચ્યા. ત્યાં પોતાની ચળવળ શરૂ કરી. એ સાથે ભૂગર્ભ ચળવળ પણ અસ્તિત્વમાં આવી. બેટિસ્ટા અને એના રક્ષકો જ્યાં જ્યાં મોજમજાહ માટે એકત્ર થતા ત્યાં બૉમ ફટવા લાગ્યા. લેટિન અમેરિકામાં જ્યાં જ્યાં ક્યુબનો હતા ત્યાંથી પૈસા આવવા લાગ્યા. ગેરીલા લડાઈઓ ફાટી નીકળી અને બેટિસ્ટાએ ૧ જન્યુઆરી ૧૯૫૬ના દિવસે રાજીનામું આપ્યું. કેસ્ટ્રોએ ડૉ. મેન્યુઅલ યુરુશિયાને પ્રમુખ બનાવ્યા. તેણે કેથેસને વીખેરી નાખી, ગવર્નરો અને મેયરોને દૂર કર્યા. ફેબ્રુઆરી ૧૯, ૧૯૫૬ના દિવસે કેસ્ટ્રો પોતે વડો પ્રધાન બન્યો.

## કેસ્ટ્રો-ક્રાંતિ બાદ

લેટિન અમેરિકાની તમામ ક્રાંતિઓને મહેલની ક્રાંતિ કહેવામાં આવે છે. તે ક્રાંતિ બાદ દેશના આર્થિક માળખાને કે ઉત્પાદનપદ્ધતિને બિલકુલ આંચ ન આવે. કેસ્ટ્રોએ સૌ પ્રથમ એ જ તત્ત્વ પોતાની ક્રાંતિમાં પકડ્યું. એણે જમીન અને ખનીજોનું રાષ્ટ્રીયકરણ કર્યું. આથી અમેરિકન માલિકો અને કારખાનાદારો સાથે સીધી અથ-ક્રમણ જામી થઈ. ક્યુબામાં પણ ખીજ અનેક આંતરિક બનાવો બન્યા. પ્રમુખ યુરુશિયા પર દેશદ્રોહનો આક્ષેપ થયો. પ્રમુખે ક્રાંતિદળમાં સામ્યવાદી ઘુસણખોરીનો આક્ષેપ કર્યો. કેસ્ટ્રોની ક્રાંતિના સ્વરૂપ વિષે અનેક મતભેદો છે. કેટલાક એમ માને છે કે કેસ્ટ્રો પોતે સામ્યવાદી હતો, અનેક પ્રસંગો અને વ્યક્તિઓ સાથેના બનાવોની ગૂંથણીથી એઓ એમ પુરવાર કરવા પ્રયત્ન કરે છે કે કેસ્ટ્રોએ એક અચ્છ અદાકારની માફક પોતાનો આ વેશ છુપાવ્યો હતો. તેઓ પોતાના સમર્થનમાં (૧) ક્રાંતિની આર્થિક ભૂમિકાનો અભાવ, (૨) સત્તા બાદ જ કેસ્ટ્રોએ 'yankee imperialism' વિષે ગજવેલો નાદ, (૩) ૧૯૪૦ના બંધારણ મારેની આ લડત છે એવો કેસ્ટ્રોનો ભાર પરંતુ વારતવમાં ક્રાંતિ બાદ એ બંધારણ વિરદનાં પગલાં, (૪) ખિનસામ્યવાદીઓને ક્રમશઃ દૂર કરવાનાં પગલાં, (૫) વર્તમાન પત્રના સ્વાતંત્ર્યનો અભાવ, (૬) વ્યક્તિસ્વાતંત્ર્યનો અભાવ વગેરે બાબતો રજૂ કરે છે. ખીજ બાજુ કેસ્ટ્રો-તરફીલોકો એ સામ્યવાદી હતો એવું સ્વીકારતા નથી પરંતુ

અમેરિકાની નીતિને લીધે એ રશિયા તરફ ધટલાયો એવું કહે છે. એ ગમે તે હો, પરંતુ હાલ કયુઆની સરકાર પોતાના આર્થિક કાર્યક્રમમાં અને પરદેશનીતિમાં સંપૂર્ણ રીતે સામ્યવાદી વૃત્ત સાથે છે. આથી જ કેટલાક પ્રતિકાંતિના પ્રયાસો પણ થયા છે, જે નિષ્ફળ નીવડ્યા છે. ખેતીવિપયક મુદ્દાઓ અમેરિકન સ્થાપિત હિતોને પડેલો દૃષ્ટિએ એ આમાં કારણભૂત હોય એ સ્વભાવિક છે; કારણ કે કેન્દ્રોએ કામદારોનો હિસ્સો ઉલોગમાં દાખલ કરી નાણાકીય બાબતમાં અંકુશ મૂક્યો. આથી અમેરિકન મૂડી રોકનારાઓને અસર થઈ.

### પ્રતિકાંતિઓ

ઑક્ટોબર ૧૦મી ઑગસ્ટે ઍટિસ્ટા પ્રેરિન ઉચિયાર-ધારી દળવાળું હવાઈ જહાજ ટ્રિનિડાડ હવાઈ મથકે ઉતર્યું. એ પ્રયાસને નિષ્ફળ બનાવવામાં આવ્યો. ક્રાંતિકારી હવાઈ દળના વડા લુઇસ કિયાઝ લાન્ડને કેન્દ્રોએ દૂર કર્યા. તેમણે અમેરિકન સેનેટની પેટાસમિતિ સમક્ષ જાહેર સાક્ષી આપતાં કેન્દ્રોએ ક્રાંતિને દબાવી દીધી છે અને તે જુઓ સામ્યવાદી છે એવો આક્ષેપ કર્યો. ઑક્ટોબર ૨૧મી તારીખે હવાના પર બૉમ્બ નાખવામાં આવ્યો. લાન્ડે કબૂલ કર્યું કે પોતે પત્રિકા નાખવાનો પ્રયાસ કર્યો હતો.

ત્રીજી જાન્યુઆરી ૧૯૬૧ના દિવસે અમેરિકાએ કયુઆ સાથેના સંબંધો કાપી નાખ્યા. શ્રી. કેનેડીના આગમન બાદ અમેરિકન લશ્કરે જ્વાટેમાલામાં તાલીમ આપેલા દેશનિકાલ થયેલા કયુઆવાસીઓએ ૧૫મી એપ્રિલની વહેલી સવારે હવાનાના બાજુના લશ્કરી મથક પર આક્રમણ કર્યું. ૧૭મી તારીખે ૧૫૦૦ સૈનિક બેહિયા-ડીન્કાચિનોસ ટાપુ પાસે ઉતર્યા. એમની આજ્ઞા હતી કે ઉતરાણ બાદ તરત જ લોકોનો બળવો સરકાર સામે થશે. પણ એવું કંઈ બન્યું નહિ. એમના કરતાં પણ વધુ સંખ્યામાં કેન્દ્રોદળોએ એમનો મુકાબલો કર્યો. ૩૦૦ માર્યા ગયા. ૧૨૦૦ જેટલા પકડાયા. કેન્દ્રોએ ૫૦૦ કેન્દ્રોના બદલામાં એમને મુક્ત કરવાની દરખાસ્ત કરી. વાટાઘાટ થયા બાદ એ નામંજૂર રહી. ૧ મે ૧૯૬૧ની રાત્રી સમક્ષ ભાપલુ કરતાં કેન્દ્રોએ જાણવું, 'હું માર્ક્સવાદી-લેનીનવાદી છું અને મૃત્યુ પર્યંત રહીશ. મેં ક્રાંતિ દરમિયાન એ વાત છુપાવી હતી, કારણ કે ક્રાંતિમાં બીજાં અનેક દળોની જરૂર હતી. આખું વિશ્વ આજે સામ્યવાદ તરફ જઈ રહ્યું છે.'

૨૭ ડિસે. ૧૯૬૧ના દિવસે કેન્દ્રોએ United Party of Cuban's Socialist Revolution

પક્ષની રશિયાના સામ્યવાદી પક્ષનાં ધોરણે સ્થાપના કરી. ૧૯૬૧ દરમિયાન કયુઆ સંયુક્ત નેતાગીરીવાળું સામ્યવાદી રાજ્ય બન્યું. ૧૯૬૧ દરમિયાન ૮૦% નિકાસ ચીન-રશિયા અને સામ્યવાદી દેશોમાં ગઈ. જપાન અને કેનેડા સાથેનો વેપાર પણ વધ્યો. અમેરિકાએ ખાંડની ખરીદી ન કરી તેથી કાંઈ આર્થિક હિનારત તો ન જન્મી. છવનધારણ નીચું ગયું. વપરાશ-વસ્તુની ઘટ પડી.

### ભારેલો અગ્નિ

રશિયા તરફથી શસ્ત્રોની, વિમાનોની અને નિષ્ણાતોની મદદ મળવા લાગી. રશિયાએ કયુઆમાં missiles મથકો પણ ઊભાં કર્યા. અમેરિકાને જાણ થતાં કેનેડીએ ૨૦મી ઑક્ટોબરે કયુઆની નાકાબંધી જાહેર કરી. તાન્કાલિક બોલાવેલી સલામતી સમિતિની તંગ સલામાં અમેરિકન પ્રતિનિધિએ ફોટા સહિત missiles મથકો પુરવાર કર્યા. અમેરિકાએ કયુઆ જતાં કાંઈ પણ દરિયાઈ જહાજોની તપાસના હુકમો કર્યા. અને ના પાડે તો હલ્લો કરવાની જૂટ આપી. ૨૫ રશિયન જહાજોને માર્ગ-માંથી ફેરવવામાં આવ્યા. ભારેલા અગ્નિને આરે વિશ્વ આવી ઊંચું. ભડકો થતાં જ વાર શ્રી. બ્રૂન્ડ રસેલે ખુશોવેને નમતું આપવાની સલાહ આપી. ખુશોવે અમેરિકા તુર્ક-સ્તાનમાંથી missiles ખસેડે તે શરતે તૈયારી દાખવી. પરંતુ દાદ ન મળી. રશિયાએ પ્રતિપ્ધાને ભોગે શાણપણ દાખવી પીછેહઠ કરી. યુનોના મહામંત્રી જી થાન્ડે સમાધાનના પ્રયાસો કર્યા. રશિયાએ પોતાનાં missiles તો શું પણ થોડુંક દળ હતું તે પણ ખસેડી લીધું. તપાસ અંગે ઊડતા અમેરિકન વિમાનને તોડી પાડવાની ધમકી કયુઆએ આપી છે. રશિયાએ એને ટેક આપ્યો છે. રશિયાની આ પીછેહઠની સામ્યવાદી દુનિયામાં દરગામી અસરો શું પડે છે એ જોવું રહ્યું.

### Books for Reference

- 'અભ્યાસ', વર્ષ ૨, અંક ૨ પૃ. ૭૩ અને અંક ૩ પૃ. ૯૮ પરની મંદર્લે યાદીનાં કેટલાંક પુસ્તકો ઉપરાંત—
1. Cuba : The First Soviet Satellite in the Americas Danial James.
  2. Castro : Storm over Latin America—R. K. Karanjia of Ramesh Sanghavi
  3. Encyclopaedia of World Politics—Theimer & Campbell



# ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૨

જયદેવ મો. શુક્લ

[સંસ્કૃત અને પ્રાચીન ભારતીય સંસ્કૃતિના અધ્યાપક, એમ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

આ

૦૪ ભૌગોલિક સ્થિતિ અને તેની ઇતિહાસ ઉપર અસર

પ્રાચીન ભારત (અન્યાર્તના ભારત અને પાકિસ્તાનના પ્રદેશો) એશિયા ખંડમા ભૌગોલિક દૃષ્ટિએ અલગ તરી આવેલો ઉપખંડ હતો. તેની ઉત્તર, ઈશાન અને વાયવ્ય સરહદો ગિરિમાળાઓથી વીંટળાયેલી છે. ભારતની પૂર્વ-પશ્ચિમ હદ લગભગ ૨૦૦૦ માઈલ અને ઉત્તર-દક્ષિણ હદ લગભગ ૨૫૦૦ માઈલની છે; આમ ભારતનો વિસ્તાર લગભગ અંદાજે લાખ ચોરસ માઈલ જેટલો છે અને તેને લગભગ ૫૦૦૦ માઈલ જેટલો દરિયાકાંઠો છે. ભૌગોલિક દૃષ્ટિએ તેના ત્રણ મુખ્ય વિભાગ પડે છે: (૧) ઉત્તરની ગિરિમાળાઓ (૨) સપાટ મેદાન પ્રદેશ અને (૩) દક્ષિણનો ઉચ્ચ વિસ્તાર. ઉત્તરની ગિરિમાળામા હિમાલય પર્વતો, લગભગ સમગ્ર ઉત્તર ભાગમા દક્ષિણ તરફ ઢળીને પછીથી પૂર્વ તરફ વક્રતા ધારણ કરતા લાગે છે. આ પર્વતોમા અનેક પર્વતો, વચ્ચે ઊંડી ખાડાઓ સાથે, લગભગ ૧૫૦૦ માઈલની લંબાઈમા અને લગભગ દોઢ-ચોથી બે માઈલ પહોળાઈમા, અભેદ જંગલો અને ચાલીસ-થી પચીસ હજાર ફીટ જેટલાં ઊંચાં હિમાચ્છાદિત શિખરો વાળા જોવા મળે છે. પશ્ચિમ તરફ ઢળતી હિન્દુકુશ ગિરિમાળા નિષેટના પામિર પ્રદેશથી પથનયેલી જવા મળે છે; આ ઉપરાંત, ભારતને ઈશાનના ઉચ્ચ પ્રદેશથી છૂટી પાડતી અનેક ગિરિમાળાઓ અન્યાર્તના અફઘાનિસ્તાન અને ભાગના પશ્ચિમ પ્રદેશોમા જોવા મળે છે. એવી જ રીતે, જ્યાં અને ભારતની વચ્ચે નાગા, મેઝોઈ, ખાસી, ગારો અને જવનિયાની ટેકરીઓ આ બંને દેશોને અલગ પાડતી પથરાયેલી હતી અને તેમના ઉપર ભાનવીય સંસ્કૃતિનો દેખાઈ આવે એવો પ્રભાવ હતો એમ માની શકાય. આમ હોવા છતાં, કાશ્મીર, નેપાળ, આસામ વગેરે પ્રદેશોની સામાજિક અને રાજકીય વ્યવસ્થાઓ ભારતના

અન્ય પ્રદેશોની વ્યવસ્થાઓથી કાંઈક અંશે જુદી હતી; કાળજી કે તેમની સાથેનો સામાન્ય વ્યવહાર સાહસિક વ્યક્તિઓ પૂરતો મર્યાદિત રહેતો હતો. હિમાલયના ઉચ્ચ પ્રદેશમાં કાશ્મીરનો વિસ્તાર એક મુંદર વિસ્તાર તરીકે ગણીતો છે. જ હજાર ફીટની આસપાસની ઊંચાઈધરાવો આ પ્રદેશ ૮૦ માઈલ લંબાઈમાં અને ૨૫ માઈલ પહોળાઈમા છે. આસપાસ હિમાચ્છાદિત શિખરોથી શોભતા આ પ્રદેશને જંગલમના જંગ એતન અર્પે છે. ઉત્તર અને પશ્ચિમ દિશાના પાર્વતીય પ્રદેશોમાં કેટલાક ઘાટમાર્ગ આવેલા છે. આના જ માર્ગો ભારતની ઈશાન સરહદે છે. ઈશાન સરહદના ઘાટ કાંઈક વધારે દુર્ભેદ હોવાથી સંસ્કૃતિનું આદાન-પ્રદાન એ માર્ગોએ પ્રમાણમાં ઘણું ઓછું થયું છે; પરંતુ વાયવ્ય તરફના માર્ગોએથી ભારતીય સંસ્કૃતિએ પોતાને માટે બહારથી એતન ગ્રીધું છે; એટલું જ નહિ, પણ સ્વમંરકારને અન્ય ક્ષેત્રે સફળતાપૂર્વક વિકસાવ્યા છે. અંતિએશિયા સાથેનો ભારતનો પ્રાચીન સંબંધ વિશેષતઃ દરિયાઈ માર્ગે હોવા છતાં ઈશાન તરફના પાર્વતીય માર્ગોએ પણ અનેક સાહસીઓની પદપ્રક્રિયાને નિહાળી છે.

સપાટ મેદાન પ્રદેશ અરબી સમુદ્રના પશ્ચિમ (ભારતના) છેડાથી માડીને બંગાળી ઉપસાગરના ઉત્તર છેડા સુધી વિસ્તરેલો છે. આ પ્રદેશને હિમાલયના પર્વતોમાથી નીકળેલી અનેક નાની-મોટી નદીઓએ નવપલ્લવિત કર્યો છે તેમનાં સતત પ્રવહમાન જળથી સમગ્ર ઉત્તર, પશ્ચિમ, મધ્ય અને પૂર્વ ભારતની સમૃદ્ધિમા ઉત્તરોત્તર વિકાસ થતો રહ્યો છે. ઉચ્ચ પાર્વતીય પ્રદેશોમાથી વહીને નીચે મેદાનોમા આવ્યા બાદ આ નદીઓ ઘણી વાર તેમના પ્રવાહો બદલતી રહે છે. આ પ્રદેશને આર્યોએ પોતાના ઉત્તમ પ્રદેશ તરીકે વર્ણવ્યો છે. વનશ્રીની ગોલા, પર્વતોની ભવ્યતા અને જંગલમાર્ગોની વિપુલતાએ આ પ્રદેશ પ્રાચીન સમયથી ઔદ્યુક, કાવિવિવન, આર્થ, કિરાન વગેરે અનેક પ્રજાઓને આકર્ષી છે. એક તરફ ગૃહ ચિંતનો, વિદ્યાપૂર્ણ ચર્યાઓ, કલ્પનાસભર કાવ્યો, યગધનપ્રેરિત અંતિ-શિખાઓ આ પ્રદેશની પેદાશ છે, તો બીજી તરફ શાન્તિ,

સ્વચ્ચતા, ભક્તિ અને અહિંસાના આદર્શોના સાક્ષાત્કાર કરવા મથતા મહાપુરુષોની આ પ્રદેશ જ જન્મભૂમિ અને કર્મ-ભૂમિ રહ્યો છે. ભારતીય સંસ્કૃતિના વારસાના ઇતલાક સુંદર અંશોની જનની આ પ્રદેશ છે એમ કહેવું જ નેઈએ.

દક્ષિણના ઉચ્ચ પ્રદેશની ત્રણ ખાલુએ ગિરિમાળાઓ આવેલી છે; ઉત્તરમાં વિંધ્યની અને પૂર્વ અને પશ્ચિમમાં પૂર્વઘાટ અને પશ્ચિમઘાટની ગિરિમાળાઓ છે. આ ઉચ્ચ પ્રદેશ પશ્ચિમથી પૂર્વ તરફ ઢળતો દેખાય છે. આ પ્રદેશની નદીઓમાંની ઘણી પશ્ચિમઘાટની ગિરિમાળાઓમાંથી નીકળી પૂર્વ તરફ સમુદ્રને મળતી દેખાય છે. માત્ર જળ અને તે પણ વર્ષાનાં જળ ઉપર તેમનો આધાર હોવાથી એમાંની ઘણી નદીઓ યોમાસામાં આલુખાલુના પ્રદેશને ભયરૂપ બને છે, પણ ગ્રીષ્મમાં અત્યંત ક્ષીણ થઈ જાય છે. પશ્ચિમ અને પૂર્વઘાટને લગલગ સમાંતર એવી બે પટ્ટીઓ દરિયાકાંઠે આવેલી છે. તેમાં ખંભાતના અખાતથી શરૂ થતી પટ્ટીઓને અનુક્રમે ડ્રાકણુની અને મલબારની પટ્ટીઓ કહે છે. આ પ્રદેશોમાં વૃષ્ટિ ઘણી થાય છે તેથી નાના-મોટા જળમાર્ગો તૈયાર થઈને દરિયાકિનારે સહેલાઈથી આવ-જા માટે તે માર્ગો અત્યંત ઉપયોગી થાય છે. પૂર્વઘાટ પાસેની પટ્ટી પશ્ચિમપટ્ટીથી વધારે પહોળી છે. દક્ષિણ તરફનો તેનો પ્રદેશ—કેરોમાંડલ કાંઠો—ઘણો વધારે પહોળો છે. તેમાંથી ઘણી નાના-મોટી નદીઓ વહે છે. પૂર્વકાંઠામાં જંચી રેકરીઓ ઓછી હોઈને દરિયાકાંઠાથી ભૂમિપ્રદેશમાં આવવાના ઘણા અને સહેલા માર્ગો તૈયાર થઈ શકે છે.

કેમોરિન સામુદ્રધુનીથી અગ્નિદિશા તરફ સિલોનનો દ્વીપ છે. તે ભારતનો અંતર્ગત ભાગ નથી, છતાં ઐતિહાસિક રીતે અને સંસ્કૃતિક રીતે ભારત સાથે અતિનિકટનો મંયંધ ધરાવે છે. આસ્રદ્ધના આકારનો સિહલદ્વીપ વચ્ચે ઉચ્ચ પ્રદેશવાળો અને આલુખાલુ પહોળો અને નિમ્નતળ દરિયાકાંઠાવાળો છે. મલબારના કાંઠાની જેમ આ પ્રદેશમાં પણ વૃષ્ટિની વિપુલતાને કારણે જળમાર્ગો અને તેનાથી વિકસેલાં સુંદર કુદરતી બંદરો છે. ચોતરફના સાગરકાંઠાને કારણે દરિયાઈ સમૃદ્ધિ આ દ્વીપના ઇવન-નિર્વાહનું મુખ્ય અંગ ગણી શકાય. ભારતની ભૌગોલિક રચનામાં સિન્ધુ અને ગંગાનાં મેદાનો વચ્ચેના વિશાળ રણપ્રદેશ, પંચજનનું સપાટ મેદાન, નર્મદાની આસપાસનો કુદરતી સંપત્તિથી

સમૃદ્ધ પ્રદેશ અને મધ્ય ભારતના પાર્વતીય પ્રદેશો તથા સૌરાષ્ટ્રના દ્વીપકલ્પને મહત્વનાં સ્થાનો ગણવાં નેઈએ. સૌરાષ્ટ્રના દરિયાકાંઠાને લીધે શુન્નરાતની સંસ્કૃતિને ઘડવામાં પરદેશી બળોએ જેમ મહત્વનો ભાગ ભજવ્યો છે, તેમ મધ્ય ભારતના પાર્વતીય અને વન પ્રદેશોએ ત્યાંના આદિ-વાસીઓને વિચિત્ર થતા બચાવ્યા છે; એટલું જ નહિ, પણ ઉત્તરની બહિષ્ જનિઓ અને દક્ષિણની પ્રજાઓના સાંસ્કૃતિક આક્રમણથી પણ તેમને રક્ષા છે. આનું સીધું પરિણામ એ આવ્યું છે કે વિંધ્યની આસપાસના પ્રદેશમાં અને મધ્ય ભારતમાં પ્રાચીન ભારતની કેટલીક આદ્ય પ્રજાઓના અંશે જળવાઈ રહ્યા છે. ભારતીય સંસ્કૃતિમાં તેમનું કેવું પ્રદાન છે તેની મહત્વની સામગ્રી તે પ્રદેશમાં વસતી આવી પાર્વતીય પ્રજાઓ પૂરી પાડે છે.

ક્રાઈષ્ણ દેશની ભૌગોલિક સ્થિતિ અને કુદરતી રચના તેના રાષ્ટ્રજીવન ઉપર ભારે અને નિર્ણાયક અસર કર્યા વિના રહેતાં નથી. ક્રાઈ પણ દેશવિશેષની પ્રજાનું વ્યક્તિત્વ, તેમનાં ચિંતન, ધર્મ, સમાજરચના, રાજ-કીય સ્થિતિ, સાહિત્ય, કલાઓ વગેરેમાં જાણ્યે-અજાણ્યે પણ ભૌગોલિક પરિણામો પૂર્ણતયા અથવા અંશતઃ ભાગ ભજવે છે. પ્રાચીન ભારતની વિશાળતા, આ દૃષ્ટિએ વિચાર કરતાં, સાંથી પહેલું ધ્યાન ખેંચે છે. પ્રાચીન ભારતનો વિસ્તાર, રશિયાને બાદ કરતાં અત્યારના યુરોપ જેટલાં હતાં. આ દેશમાં અનેક ઉચ્ચ પર્વતો, મહાન નદીઓ, રણો, ખીણો, વનો, વિશાળ મેદાનો હતાં અને છે. આખાં દેશમાં જુદે જુદે સ્થળે ભુદી ભુદી આખોડવા, તીવ્ર કંડી, અત્યંત ઉષ્ણતા, સૂકી અને ભેજવાળા આબોહવા વગેરેનું આકર્ષક વૈવિધ્ય જોવા મળે છે. આમ હોવાની સાથે સાથે પ્રાચીન ભારતને દરિયા અને ગિરિમાળાઓના કુદરતી અંતરાયો પ્રાપ્ત થયેલ હોવાથી ભારતીય સંસ્કૃતિ એક સ્વતંત્ર રીતે વિકાસ પામેલ સંસ્કૃતિ તરીકે દેખાય છે. આખાં દેશની આવી અખંડ એકતાની સાથે તેના આંતર પ્રદેશોની વિવિધતા ભારતીય સંસ્કૃતિને વિવિધતામાં એકતાનું વિશિષ્ટ લક્ષણ પુરું પાડે છે. કુદરતી અંતરાયો—મહાન નદીઓ, કાનનો અને પર્વતો—ને કારણે દરેક પ્રદેશમાં સ્થાનિક વિચારો, આદર્શો અને રિવાજો વિકસતા જણાય છે. આવો વિકાસ તે તે સ્થાનીય પ્રજાને તેવા આદર્શો અને રિવાજો તરફ વફાદારી દર્શાવવાની તક પણ

પૂરી પાડે છે. આ બાબતમાં ભારતીય પ્રદેશોના રવાનાવિક રીતે ભૌગોલિક વિભાગોના જેવા જ સાંસ્કારિક વિભાગો પડી ગયા છે. ગંગા, સિન્ધુ અને બ્રહ્મપુત્રના ઉપરવાસના પ્રદેશોમાં એક અને વિશિષ્ટ સંસ્કૃતિ વિકસેલી જણાય છે અને દક્ષિણના દ્વીપકલ્પમાં એવી જ અલગ અને વિશિષ્ટ સંસ્કૃતિ કાંઈક વધારે હિસાબથી આગળ આવે છે. આવી બે વિભાગમાં વહેંચાયેલી બે સંસ્કૃતિઓને રાજકીય, સામાજિક અને સાંસ્કારિક મંદર્ભમાં એક કરવાના અનેક પ્રયાસો, પ્રાચીન સમયથી માંડીને આજ દિન સુધી, થના રહ્યા છે; પણ આવા વ્યક્તિપ્રેરિત કે સમૂહપ્રેરિત પ્રયત્નો બહુ સફળ થયા હોય એમ લાગતું નથી. પરિણામે, આ બે પ્રદેશોનાં રિવાજો, સાહિત્ય, ચિંતન, કલાઓ અને રાજકીય સ્થિતિમાં આવા વિભાગીકરણની અસર પડી છે. અર્વાચીન ભારત સમગ્ર ભારતને બે સાર્વજનિક રીતે એક કરી શકશે, તો એ તેની ઘણી મોટી અને પ્રશસ્ત સિદ્ધિ ગણાશે. ભારતની સ્વતંત્રતા અને સાર્વજનિક વિશિષ્ટતાની જળવણી અર્થે, આજના આયુષ્યગતિના મંદર્ભમાં, આવી એકતા માત્ર આવશ્યક જ નહિ અપરિહાર્ય પણ છે.

ઉપર જણાવ્યા તેવા જૂઠ્ઠા વિભાગોમાં વહેંચાયેલ સંસ્કૃતિપ્રવાહોનો વિચાર કરતા એવા જ નાના, અત્યંત નાના, વિભાગોમાં વહેંચાયેલા ભિન્ન ભિન્ન સામાજિક પરિબળોનો વિચાર કરવો જોઈએ. એકદુષ્ટ અને મધ્યસ્થ એવા રાજકીય શાસનતંત્રના અભાવથી પોતપોતાનો બચાવ કરવાને મથતો નાનો સમૂહ વધારે ને વધારે કેન્દ્રગત બનતો ગયો અને ખીજ સમૂહોથી વિશિષ્ટ થતો ગયો. ધર્મ અને શાંતિનાં બંધનો આવી ભિન્નતા જળવી રાખવામાં પૂરક બન્યા. જળવત્તર પ્રતિસ્પર્ધાની સામે આવા અલગ ઘટકો નામશેષ થઈ ગયા. આને પરિણામે, પાંચાલ, વલ્લિજ, લિચવી, લાટ, સુરાષ્ટ્ર, અવતી, કોસલ વગેરે રાજકીય ઘટકો કાં તો જળવત્તર પડોશીની સામે અથવા મગધ જેવી બલવત્તમ સત્તાની સામે ટકી શક્યાં નહિ. પછીના સમયમાં ઈરાનીઓ, એલેક્ઝાન્ડર, દુલ્હો, સેકો, મોગલો, પોર્ચુગીઝો અને અંગ્રેજોની સામે પણ આ દેશની સ્થિતિ નિઃસહાય થઈ ગઈ. ભૌગોલિક પરિબળોને કારણે અંશતઃ પરિણમેલી રાજકીય વિચ્છિન્નતા આ દેશનું એક મહત્ત્વનું લક્ષણ ગણાયું છે. પરંતુ ભારતના પ્રદેશોની વિશાળતાને અને વ્યવહારનાં સાધનોના અભાવને

પણ, આ વિચારતી વખતે, લક્ષમાં લેવાં જોઈએ. બહારની દુનિયાના કોઈપણ પ્રાચીન સામ્રાજ્યનો વિસ્તાર કદાચ ભારત જેટલો ન હતો. ધરણી ધ્રુવવત્તા શહેનશાહો કે સંહારોનાં વિશાળ સામ્રાજ્યો ભારતના અર્ધા ભાગ જેટલા તેમના પ્રદેશો ઉપર પણ ન હતાં. ભારતમાં ચતુરુપ્ત જેવાની સુનુ-સાને સંતોષના ભારતના વિશાળ પ્રદેશો પૂરતા હતા. તેથી ભારતીય પ્રજા કે તેના લોકનાયકો બહારની દુનિયામાં રાજકીય સત્તા સ્થાપવા ઇતિહાસ ન હતા એમ કહેવામાં વાંધો નથી. રાજકીય વિજયોને બદલે ભારતે સાંસ્કૃતિક વિજયો કર્યા છે એમ બધારે કહેવામાં આવે છે ત્યારે તે કથનતા મૂળને સ્પષ્ટ રીતે સમજી શકાય છે.

ભારતની સમૃદ્ધ પ્રકૃતિ અને તેનાં અનેક ઉદાર તત્ત્વોએ ભારતીય વ્યક્તિને જીવનવ્યવહારમાં માત્ર મદદ કરી છે એટલું જ નહિ, પણ, જીવનનિર્વાહ અંગે ભારતીય જનને તેણે લગભગ નિશ્ચિત બનાવી દીધો છે. પરિગ્રહ, મહાન નદીઓના કાંઠા અને સંગમોના પ્રદેશોમાં વધારા અને કલાની ઉપાસનાના મહાન યજ્ઞો પૂર્ણાહુતિને પામ્યા છે. વિદ્યામાત્રનાં સર્વ ક્ષેત્રમાં અન્યંત સૂક્ષ્મ અને અતિમ વિશ્લેષણ સુધી પહોંચતું ચિંતન એ ભારતીયજનની આગવી વિશિષ્ટતા છે.

પ્રકૃતિની આવી ઉદારતા તરફ અહોભાવપ્રેરિત ભક્તિ અને શ્રદ્ધાને કારણે અપરિમેય છતાં ઉદાર અને અદૃષ્ટ છતાં સહાયક એવા પરમાત્મની કલ્પના પ્રાચીન ભારતીય વ્યક્તિના માનસમાં વસી ગયેલી જણાય છે; તેથી સામાન્યજન આવા પરમેશ્વર પરમતત્ત્વ-પરમાત્મા-ને કેન્દ્રગત રાખીને સર્વ પ્રવૃત્તિઓ કરે છે. તેને સર્વ વ્યવહારોનું મૂળ ગણવામાં આવે છે અને પોતે પરમાત્માના જ અર્થે બધા કાર્યો કરે છે તેમ ભારતીય વ્યક્તિ માને છે (An average Indian is a philosopher).

પ્રકૃતિની જે ઉદારતા ભારતીય વ્યક્તિને ઉન્નત બનવામાં, સમૃદ્ધ બનવામાં અને ચિંતારહિત બનવામાં મદદ કરે છે-કદાચ, તેથી જ ઉદારતા એને વધારે પડતો શાંતિપ્રિય, સાહસહીન, નિષ્ક્રિય અને પ્રાયઃ સ્વત્વહીન બનાવે છે. આ કથનમાં અર્ધ સત્ય છે એટલું જ કહેવું બસ થશે. ભારતમાં પણ આબોહવા અને ભૌગોલિક

અસરોથી સ્વતંત્ર વિદ્યાર્થી એવી અને બલિષ્ઠ નતિઓ-  
નટ, ડેગરા, નેપાળી, મરાઠા વગેરે આજે પણ શારીરિક  
બળમાં ખીછ ડોઈ પણ પ્રગ્નથી ચડિયાતી નજરે ચડે  
છે. આ દૃષ્ટિએ શારીરિક કે માનસિક તાકાત નતિગત  
કે સમૂહગત નહિ પણ વ્યક્તિનિષ્ઠ ગણવાં જોઈએ.  
સૌજાલિક સ્થિતિની સાથે સમૂહગત કે વ્યક્તિગત બળને  
સાંકળવામાં અર્વાચીન વિજ્ઞાને આપેલી સમજણનો આપણે  
તિરસ્કાર કરીએ છીએ એમ માનવું જોઈએ.

આ બધાં ભારતીય વ્યક્તિનાં લક્ષણોની સાથે સાથે  
એક બાબત તરફ આપણે ચોક્કસ ધ્યાન દોરવું જોઈએ.  
આર્યોના આગમનથી માંડીને ઇસુના ઓગણીસ સો બાસકના  
વર્ષની સંખ્યા સુધીના વિશાળ સમયપટમાં જોઈએ તો  
ભારતે બહારના આક્રમણની સામે કદીયે બિજલ્ય કર્યો  
નથી. બહારનો આક્રમણકાર સશક્ત હોય કે નહિ, તેના  
માથામાં સંગઠનની તાકાત હોય કે ન હોય, છતાં આપણે  
આવું આક્રમણ હડાની શકયા નથી. આવડા મોટા આપણા  
દુષ્ટાણને માટે રાજકીય એકતાનો અભાવ એ સાચું કારણ  
નથી. ભારતીય વ્યક્તિનું વ્યક્તિગત તેમજ સમૂહગત એકલ-  
વાચાપણું, ભારતની બહારની પ્રવૃત્તિઓનું અજ્ઞાન,  
પડોશીઓની સાથે અહંકારભર્યું અને દૂરદર્શિતા વિનાનું  
વલણ, સમયની સાથે પલટાતા રાજકીય, સામાજિક  
અને લશ્કરી ફેરફારોને મૂલવવાની તથા આત્મસાત કરવા-  
ની અશક્તિ તથા અનુભવને શુરુ નહિ માનવાની વૃત્તિ  
આવી સ્થિતિને માટે જવાબદાર છે. જીવન અને જગત  
પ્રગતિશીલ છે અને એ પ્રગતિના સંદર્ભમાં જ આપણી  
સંસ્કૃતિને જોવી અને અનુસરવી જોઈએ, એકાંતિકપણે  
નહિ-એ સૂત્ર જ આપણે માટે અનુસરણુનો મહામૂલો મંત્ર  
બનવો જોઈએ. સૌજાલિક એકલતા તો આપણે ઇચ્છીએ  
કે ન ઇચ્છીએ પણ તૂટી છે અને તૂટશે; પણ મનનાં બારણાં  
તો આપણા વિના ખીજું કોઈ ઉઘાડી શકશે નહિ.

## ૦.૫ પ્રાગૈતિહાસિક કાળ

ઇતિહાસ એટલે માનવજીવનની ઉન્નતિની તવા-  
રીખ. લાખો વર્ષો પહેલાં માનવીનું આદ્ય સ્વરૂપ હતું  
હતું અને તેણે ધીમે ધીમે જેવો વિકાસ સાધ્યો, પોતાની  
આસપાસની વિવિધ સૃષ્ટિમાંથી તેણે શું મેળવ્યું તે  
બધાંનો અભ્યાસ માનવીના આદ્ય ઇતિહાસના ચુંદર

વિષયો છે. આ રીતે વિચાર કરીએ તો ભારતમાં પ્રાચીન  
માનવજીવન ક્યાં, ક્યારે અને કેવી રીતે વિકસ્યું તેનો  
પણ વિચાર થવો ઘટે. પ્રાચીન માનવના અવશેષો હવે  
ભારતમાંથી અનેક સ્થળોએથી શોધી કાઢવામાં આવ્યા  
છે અને પ્રતિદિન એવા અવશેષોમાં વધારો થતો રહે  
છે. આવા અવશેષો પંચજન્ય, રાઘવપુતાના, શુન્દરાત, મધ્ય  
ભારત, કર્ણાટક મહીસૂર, દક્ષિણ ભારત, બિહાર, આસામ  
અને બંગાળમાંથી અનેક સ્થળોએથી મળી આવ્યા છે.  
આવા અવશેષોમાં ચક્રમક જેવા પથ્થરમાંથી તૈયાર  
કરવામાં આવેલાં કુહાડીઓ, દરસીઓ, પાનાં વગેરે  
ઓળખે છે. આવાં હથિયારો પ્રાચીન માનવીને અનેક  
રીતે કામ આવતાં.

પ્રાચીન માનવના મળી આવેલા અવશેષોનો વિચાર  
કરતાં પ્રાચીન માનવજીવન-પ્રાગૈતિહાસિક માનવજીવનને-  
સામાન્ય રીતે પાંચ તબક્કાઓમાં વહેંચી શકાય: (૧)  
આદ્ય પાપાણ યુગ (Paleolithic Age) મધ્ય પાપાણ  
યુગ (Mesolithic Age) (૩) નવીન પાપાણ યુગ  
(Neolithic Age), (૪) કાંસા યુગ (Bronze  
Age) અને (૫) લોહ યુગ (Iron Age).

પ્રાચીન પાપાણ યુગમાં યુરોપ અને અન્ય સ્થળોનો  
પ્રાગૈતિહાસિક માનવી જેવાં પાપાણનાં હથિયારો વાપરતો  
હતો તેવાં જ હથિયારોના અવશેષો આપણને ભારત-  
માંથી મળે છે. આ સમયનો માનવી સાવ અસંસ્કૃત  
હતો. તેને અગ્નિ સળગાવતાં પણ આવડતું ન હતું.  
માત્ર ચક્રમક જેવા પથ્થરનાં ઓળખે વડે મારેલાં પ્રાણી-  
ઓ, પંખીઓ, માછલી અને વૃક્ષનાં ફળ તથા કંદમૂળ  
ઉપર તે શુન્દરો કરતો. તે શુદ્ધાઓમાં, ખીણોમાં, પર્વતની  
બખોલોમાં કે વૃક્ષ ઉપર રહેતો. ઘર કે કચર બનાવવાનું  
તેને આવડતું નહિ. આ યુગના આદ્ય માનવના અવશેષોરૂપ  
ઓળખે, શુન્દરાતમાંથી, સાબરમતીના ઉત્તર ભાગમાં  
હડોલથી દક્ષિણમાં દેલવાડા સુધીનાં સ્થળોમાંથી મળી  
આવ્યાં છે. નર્મદા અને ગોદાવરીના ખીણ પ્રદેશમાંથી  
હાથી, લેસ, બળદ વગેરેના અવશેષો પણ મળી આવ્યા  
છે. પૃથ્વી ઉપર માનવનું અસ્તિત્વ પાંચ લાખ વર્ષ  
પહેલાં કલ્પવામાં આવ્યું છે; પણ પાપાણ યુગનો પ્રાગૈ-  
તિહાસિક માનવ ઈ. પૂ. વીસ હજાર વર્ષ પહેલાં વસતો  
હતો એમ મનાયું છે.

મધ્ય પાષાણ યુગનો આઘ માનવ પથ્થરોમાંથી તીર, ભાલાં, ચપ્પુનાં પાનાં વગેરે ઓગ્નરો જનાવતો હશે. એનું લક્ષ્ય કંદમૂળ કે ફળ કરતાં શિકારના લક્ષ્ય ઉપર વધારે હતું. આવા માનવના સૂક્ષ્મ પાષાણ અવશેષો (microliths) ભારતમાંથી અનેક સ્થળોએથી મળી આવે છે.

નવીન પાષણ યુગનો માનવ અટીક, સ્ટ્રિક, ચક્રમક, લાલ પથ્થર, એવા અનેકવિધ પથ્થરોમાંથી ઓગ્નરો જનાવતો હતો. એ વખતે આવા પદાર્થોમાંથી ઘરેણા પણ જનના હશે. શિકાર કરીને લાવેલા પશુ-પખીઓને ઘરમાં દાટી દેવામાં આવતાં. રેતીના અથવા માટીના કુદરતી ટીંબાઓમા તે વાસ કરતો હતો. આ સમયના લોકો પ્રમાણમાં જીંચા હતા. તેમના પગ પાનળા પણ માથાં લાંબા નળિયાં જેવા હતા. હેડ જડા અને આગળ મૂંઢેલા હતા. આવા લોકોને ઇજિપ્તના હેમેટિક લોકો સાથે સરખાવી શકાય. આ સમયનો માનવ કદાચ ઘર જનાવતો હોયો જોઈએ, ખેતી કરતો હશે, પશુઓ પાળતો હશે અને અગ્નિનો ઉપયોગ જ્વલુતો હશે તે ચિત્રિત વાસણકામ અને માટીકામ જાણતો હતો. કદાચ પથ્થરો ઉપર, ગુફાઓમાં અને પર્વતોની શિલા ઉપર ચિત્રકામ પણ તે કરતો હશે. ગુજરાત અને દક્ષિણમાંથી મળતા આ યુગના આવા પુરાવાઓની નોંધ ડૉ. જુસ કુટે લીધી છે.

કાંસાના યુગમાં અથવા તામ્ર યુગમાં ધાતુઓનો ઉપયોગ શરૂ થયો અને ધાતુઓના વિવિધ હથિયારો જનાવવામાં આવ્યાં. આ યુગનો માનવ વિશેષ સંસ્કૃત હતો અને આ યુગથી અથવા તે લોહયુગથી માનવના ઐતિહાસિક યુગની શરૂઆત થાય છે. ભારતમાં આ યુગથી સિંધુ સંસ્કૃતિના આઘ તળકાઓ અને દ્રાવિડિયન સંસ્કૃતિના આઘ તળકાઓ શરૂ થયા હશે એમ માનવામાં આવે છે. ગુજરાતમાંથી પણ આ યુગની સંસ્કૃતિના-સિંધુ સંસ્કૃતિના-વિવિધ તળકાઓના અવશેષો પ્રાપ્ત થયા છે.

આમ, આઘ માનવના પ્રાગૈતિહાસિક જીવનના તળકાઓના અસંખ્ય અવશેષો આખા ભારતમાંથી મળતાં, આ તળકાઓ વિશે આપણને કાંઈક સ્પષ્ટ ખ્યાલ આવે છે; પરંતુ બધા જ અવશેષોને વૈજ્ઞાનિક

રીતે તપાસવાનું કાર્ય અને તેમાંથી તળકાવાગ સંસ્કૃતિ-વિકાસનાં પાસાં ઉપજાવવાનું કાર્ય પુરાતત્ત્વવિદોનું અને આપણા દેશમાં વિકસેલી પુરાતત્ત્વવિદ્યાનું છે. ('To unravel these and weave a cultural pattern out of the separate threads is the great task of Indian Archaeology. But unless the monuments are studied scientifically no conclusions as to their true nature, age and origin can be formulated' H. D. Sankalia)

ભારતમાંની આઘ પ્રજાઓ

ભારતમાં વસતી પ્રજાઓને ડૉ. બી. સી. ગુહાના અભિપ્રાય અનુસાર નીચેના વિભાગોમાં વહેંચી શકાય: (૧) નેગ્રિટો (૨) આઘઔરટ્ટોલોઈડ (૩) મેગિસોલોઈડ (૪) ભૂમધ્ય પ્રકાર (૫) આઘીનોઈડ, દિનારિક અને આમેનોઈડ અને (૬) નોર્ડિક. આવા જાતિવિભાગોમાંથી નેગ્રિટો સિવાયની બાકીની પ્રજાઓના અંશો અનેક રીતે મેળમેળ થઈ ગયેલા લાગે છે. જાતિઓનું આવું વિભાગીકરણ ચોક્કસ પ્રકારની ભાષા કે ભાષાકુળ જોત્તી પ્રજાઓના નિશ્ચિત ઘટકને અનુસરીને કરવું વધારે યોગ્ય છે તેથી ઉપર ગણાવેલા જાતિવિભાગો ઔરિટ્ટિક, તિબેટી-ચીની, દ્રાવિડિયન અને ઇન્ડોયુરોપિયન (આર્ય) ભાષા-કુળોમાં વિસક્ત થયેલા માનવીઓના વિભાગો તરીકે ગણાય તે કાંઈક અરો યોગ્ય અને અનુકૂળ છે. ઘણી વાર માત્ર જાતિવિભાગો કે સરખા ભાષા જોડતા માનવીઓનાં ચોક્કસ ઘટકો ઉપરાંત સાંસ્કૃતિક ઘટકો પણ આપણે માટે મહત્વને ધારણ કરે છે. આવા મંજોગોમાં વિલિન મૂળવાળી અને જુદી જુદી ભાષાઓ જોડનારી પ્રજાઓ, આર્થિક વ્યવસાયોની એકતા અને સમાન ચિંતાને પરિણામે એકસરખા કાર્યો કરતી અને સમાન જીવનન્યવહાર ચલાવતી નગરો ચડે છે; દા ત. છોટાનાગપુરના દ્રાવિડિયન ભાષા-પ્રભેદ જોડતા લોકો અને દ્રાવિડ ભાષા જોડતા મુરડા લગભગ સમાનસંસ્કાર-નારસો ધરાવે છે આવી જ રીતે, મધ્ય યુરોપના આર્ય ભાષાભાષી જર્મન અને સ્લાવ તથા ફિનો-ઉગ્રિયન ભાષા જોડનારા મગ્યાર, ભાષાની લિનના હોવા છતાં સાંસ્કારિક અને આર્થિક ક્ષેત્રે સહઅસ્તિત્વનો સિદ્ધાંત અમલમાં મૂકના થયા છે. અત્યારના અમેરિકામાં વસતી

લિત્તલિત્ત પ્રજ્ઞઓની સ્થિતિ કાંઈક અંશે આવી જ કહી શકાય.

ભારતમાં વસતી પ્રાચીન પ્રજ્ઞઓનાં લક્ષણોને સુરપષ્ટ રીતે દર્શાવવા માટે ધર્મ, ભાષાશાસ્ત્ર, સમાજ-શાસ્ત્ર, પુરાવશોધો અને આ બધાંની સૂક્ષ્મ અને વૈજ્ઞાનિક સમજણ આવશ્યક છે. એ બધાંની મદદથી પ્રાચીન પ્રજ્ઞઓને સમજવામાં આપણે ઓછે-વધતે અંશે સફળ થયા છીએ એમ કહેવામાં કાંઈ ખોટું નથી. આની બાબતમાં વિશેષ પુરાવા અને વધારે ચોક્કસ માહિતી આપણા જ્ઞાનમાં ઉમેરો કરે છે એટલું જ કહેવું જોઈએ.

ભારતની આઘ પ્રજ્ઞઓમાં નેત્રિટો પ્રજ્ઞ સૌથી વધારે પ્રાચીન હતી. તેને પ્રાગૈતિહાસિક ભારતની પ્રજ્ઞ ગણવી જોઈએ. આ પ્રજ્ઞ કદાચ અસ્પર્શના, ધર્શન અને બહુચિસ્તાનમાં થઈને આફ્રિકામાંથી આવી હશે. આ પ્રજ્ઞને પ્રાચીન પાપણ યુગની પ્રજ્ઞ કહી શકાય. તેમના પ્રાચીન અસ્તિત્વના અંશે આસામના નાગાઓમાં, ઈન્ડોનેશિયા, મલાયા, ન્યૂ ગીની અને દ્વિલિપાઈન્સની આદિવાસી પ્રજ્ઞઓમાંથી મળે છે. કદાચ, આંદામાનની આઘ જાતિઓમાં તેમના જેવી પ્રજ્ઞના અંશે અત્યારે પણ જોઈ શકાય છે. તીર, કામડાં અને પ્રાણીઓને લડકાવવાની વાંસની ભૂંગળી તેમણે આત્મસાન કરી હતી. આ પ્રજ્ઞ કે તેમના વિકસિત અંશે બધાં આજે રહે છે, ત્યાં તેમના નજીકના અને સંસ્કારી પડોશીઓની ભાષાઓ તેમણે ગ્રહણ કરી છે. આની ભાષાઓમાં દ્રાવિડિયન અને ઑસ્ટ્રિક કુળની ભાષાઓએ તેમના ઉપર અસર કરી હોવી જોઈએ. આ પ્રજ્ઞએ ભારતની સંસ્કૃતિને કશું પ્રદાન કર્યું નથી.

નેત્રિટો પછી આવેલી આઘ-ઑસ્ટ્રોલોઇડ પ્રજ્ઞએ ભારતની અનેક પ્રજ્ઞઓ ઉપર પોતાની અસર કરી છે. આ પ્રજ્ઞ ભારતમાં પૂર્વ અને પશ્ચિમ બન્ને દિશાઓથી પ્રવેશીને સમગ્ર ભારતમાં પ્રસરી અને સ્થાનિક નેત્રિટો અને મેંગોલોઇડ પ્રજ્ઞની સાથે પછીના સમયમાં ભળી ગઈ. કાસ્મીરથી ઈન્ડોનેશિયન ટાપુઓના પ્રદેશો સુધીના વિસ્તૃત સ્થાનોમાં આ પ્રજ્ઞ અને તેના વિભાગો ફરી વળ્યા. આ પ્રજ્ઞએ વિકસાવેલી ભાષાઓના કુળને આપણે ઑસ્ટ્રિક ભાષા-કુળ કહીએ છીએ. એમાંથી ઑસ્ટ્રોનેશિયન કુળની ભાષાઓ અગ્નિ એશિયાના

કેટલાક દેશોની ભાષાઓ છે, બ્યારે ઑસ્ટ્રિકનો ખીજો ફાંટો ભારતમાં મુઝા, નિદોગારી અને 'મોંખમીર' ભાષાઓમાં વહેંચાયેલો છે. ભારતમાંથી બહાર નીકળ્યા પછી આઘ ઑસ્ટ્રોલોઇડ પ્રજ્ઞએ ઑસ્ટ્રેલિયામાં સ્વતંત્ર વ્યક્તિત્વ ધારણ કર્યું.

આ પ્રજ્ઞએ ભારતમાં માટીકામ, ખેતી, ડેંગાં, નારિયેલ, તાંબુલ, રીંગણ, ડોળું, લીંબુ, જંબુ, કપાસ વગેરે ફળ, ફકડો, મોર, હાથી વગેરે પશુઓ, બાણ જેવાં હથિયારો અને કદાચ લિંગપૂજનો વિકાસ કર્યો હશે. હાંરની ખેતી, મહત્વનાં ફળ, ખાંડની બનાવટ, વીસથી (કોડીથી) ગણતરી, ચંદન અને અક્ષતનો પૂજનમાં ઉપયોગ અને કાપડના વણાટકામ જેવી મહત્વની બાબતોની ભારતીય સંસ્કૃતિને તેણે ભેટ ધરી છે.

ભારતમાં ઉત્તર અને પશ્ચિમ તરફ પ્રસરેલા ઑસ્ટ્રોલોઇડની સાથે બ્યારે આર્યો સમાગમમાં આવ્યા ત્યારે તેમના કેટલાક રિવાજો અને વિચારો પણ આર્યોએ ગ્રહણ કર્યા. આવા રિવાજો અર્થવિવેકમાં વિશેષ જોવા મળે છે. દિવસોની ગણતરીમાં તિથિ-ગણના આ દિશામાં મહત્વનો પુરાવો છે. પૂર્ણિમા અને અમાવાસ્યા માટેના શબ્દો રાકા અને કુહુ પણ ઑસ્ટ્રિક શબ્દો છે એ આ વિષયમાં વિશેષ પુરાવારૂપે રજૂ કરી શકાય. પુનર્જન્મ અને આત્માના ત્રીજી શરીરમાં પુનઃપ્રસ્થાનના વિચારો પણ નિવાદ (ઑસ્ટ્રોલોઇડ) સંસ્કૃતિનો વારસો છે. બ્રહ્માંડમાંથી જન્મની અને જીવનની ઉત્પત્તિ, અવતારો, નાગદેવો અને દેવીઓ, દેવના પ્રતિનિધિ તરીકે પાપાણના દુકડાનો ઉપયોગ, નાગ, ગણેશ, હનુમાન વગેરેને પણ ભારતીય સંસ્કૃતિમાં ઑસ્ટ્રિક પ્રજ્ઞનું પ્રદાન દર્શાવતી બાબતો તરીકે ગણવામાં આવે છે.

ઑસ્ટ્રિક પ્રજ્ઞ કાંઈક ખીકણ, વહેમી, આનંદી સ્વભાવવાળી અને શારીરિક મહેનતને સહન કરનારી તથા શણગારપ્રેમી હતી એમ કહેવામાં આવ્યું છે. સમગ્ર તથા વિચાર કરીએ તો ઉદારતા, સાદાઈ સહનશીલતા અને આનંદીપણ આ પ્રજ્ઞનાં સામાન્ય લક્ષણો હતાં. ('The final picture is of a kindly simplicity and a smiling energy.' W. G Archer)

ઈ. પૂ. ૧૫૦૦ની આસપાસ શ્યામવર્ણી ાળા અને ચપટાં નાકવાળા આ ઑસ્ટ્રિક લોકો આર્યોની સંસ્કૃતિથી રંગાઈ ગયા હતા. 'ગૌતમબુદ્ધના જન્મ પહેલાં તેમનું મિલન પૂર્ણ થતી ચૂક્યું હતું. આમ હોવા છતાં દ્રાવિડિયન અને ઑસ્ટ્રિક પ્રજાનાં કેટલાંક અલગ સ્થાન, આર્ય-વસ્તીથી દૂર હતાં, બૌદ્ધ જાતોમાં ચાંડાલપ્રામનો ઉલ્લેખ મળે છે. ઑસ્ટ્રિક પ્રજાના વિશાળ સમુદાયની ભાષાની અસરથી સંસ્કૃતના વ્યાકરણમાં વાકચર્યના, શબ્દભંડોળ વગેરે ઉપર ઘણી અસર પડી. 'ગિલિગિલિ' (ચિત્તસંભૂત-જાતક) અને ગંગા (નદી) જેવા શબ્દો મૂળે ઑસ્ટ્રિક શબ્દો હોવાનો ઘણો સંભવ છે.

ભૂમધ્યની પ્રજાઓના જે સમૂહો ભારતમાં આવીને વસ્યા તેમણે દ્રાવિડિયન કુળની કોઈને કોઈ ભાષાને અપનાવી લીધી દ્રાવિડિયન લોકો લાંબા મસ્તકવાળા અને સંસ્કૃતિમાં અતિ વિકસિત હતા. આ લોકોએ ભારતમાં નાગર (શહેરની) સંસ્કૃતિનો વિકાસ કર્યો અને ભારતનો વેપાર પરદેશોની સાથે વધાર્યો.

દ્રાવિડિયન ભાષાકુળ એક સ્વતંત્ર ભાષાકુળ તરીકે ભારતમાં વિકસ્યું છે. આ કુળની ભાષાઓ અન્યારે વિન્ધ્યાથી નીચેના સમગ્ર દક્ષિણ ભારતમાં બોલાય છે તેમ છતાં એક કાળે આખાએ ભારતમાં અને ભારતની બહાર બલુચિસ્તાન, ઈરાન, અફઘાનિસ્તાન વગેરે પ્રદેશોમાં પણ તે બોલાતી હતી એમ માનવું જોઈએ. સંસ્કૃતમાં અને ત્યાર પછી પ્રાકૃત અને અપભ્રંશના દેશવિશેષ પ્રભેદોમાં દ્રાવિડિયન ભાષાઓની અસર વર્તાય છે; એટલું જ નહિ, પણ હિન્દુ ધર્મ, યજુર્વેદ, ચિંતન, દેવકલ્પના અને ઇતિહાસની અનુચિતિમાં પણ દ્રાવિડિયન પ્રજા-જે પંજાબ અને ગંગાના મેદાન પ્રદેશોમાં પણ મોટી સંખ્યામાં વસતી હતી-નો બહુમુદ્દય ફાળો છે. આર્યોની કાંઈક અંશે બહારની સંસ્કૃતિની સામે ઉત્તર ભારતમાં ઑસ્ટ્રિક અને દ્રાવિડિયન પ્રજાઓએ સહિયારી સંસ્કૃતિ વિકસાવવા માંડી હતી એમ મનાયું છે.

પંજાબ અને સિન્ધની નાગર સંસ્કૃતિ વિકસાવનારી સિન્ધુ સંસ્કૃતિની પ્રજા તે દ્રાવિડિયન પ્રજા હતી તેવો એક અભિપ્રાય વિદ્વાનોમાં પ્રચલિત પણ પુરાવા વિનાનો રહ્યો છે. આર્યોના આગમન વખતે સમસ્ત ભારતવર્ષ-

ખાસ કરીને ઉત્તર ભારત-દાસ અથવા દસ્યુ અર્થાત્ દ્રાવિડિયન અને નિષાદ અર્થાત્ ઑસ્ટ્રિક પ્રજાઓથી વસેલો હતો. આ પ્રજાઓના અનેક સમૂહો કદાચ ઈરાન સુધી વિસ્તરેલા હોઈને આર્યોને આ પ્રજામાં અને ભારતમાંના દાસ-દસ્યુઓ અને નિષાદોમાં વિશેષ તફાવત લાગ્યો ન હતો. પરિણામે, ઋગ્વેદની ભાષામાં અનેક દ્રાવિડિયન શબ્દો આપણને જોવા મળે છે.

વીસમી સદીની શરૂઆતના ચાર દાયકાઓ સુધી એમ માનવામાં આવતું કે “ભારતીય સંસ્કૃતિના ઉત્તમ અંશો આર્યોએ આપેલા વારસાનું પરિણામ છે અને જે કાંઈ નિમ્ન પ્રકારનું તે સધળું આર્યેતર પ્રજાઓની સંસ્કૃતિઓની અસરને કારણે છે.” આ અભિપ્રાય ઝડપથી બદલાઈ રહ્યો છે અને આર્યેતર પ્રજાઓના સંસ્કાર-વારસાનું સહિયારું મહત્ત્વ સ્વીકારાઈ રહ્યું છે. દ્રાવિડિયન ભાષાની પ્રાચીન બોલીઓ બોલનારી કોઈક પ્રજા કે પ્રજાઓ સિન્ધુ સંસ્કૃતિની જન્મેનાઓ છે એવો અભિપ્રાય જોર પકડતો જાય છે. મોર્ટિમર વીલ્કર અને લિયોનાર્ડ વૂલી જેવા સમર્થ પુરાવિદો આર્યોને અર્ધ-સુધરેલી જંગલી ટોળીઓ ગણાવીને સિન્ધુસંસ્કૃતિના વિનાશ માટે આર્યોને અને તેમના નિધુર નેતા ઇન્દ્રને જવાબદાર ગણે છે. ('Aryan victory seems to have involved wholesale massacre—the bodies of women and children lie amongst the ruins of the houses—and there was no chance of any trade revival under the rule of the barbarians.' 'The Rgveda is the epic of destruction of one of the great cultures of the ancient world.' Sir Leonard Wooley in the draft Volume I of History of Asia, as part of six-volume series of the 'History of Mankind' proposed to the prepared by UNESCO). દ્રાવિડિયન પ્રજાએ ભારતીય સંસ્કૃતિમાં કરેલા વિશિષ્ટ પ્રદાન માટે વધારે વિગતોમાં, દક્ષિણ ભારતના સાર્વજનિક ઇતિહાસનો વિચાર કરતી વખતે, આપણે ઊતરીશું.

ઔરિટ્ટક, ટ્રાવિડિયન અને ઇન્ડો-યુરોપિયન (આર્ય) ભાષાઓ બોલતી પ્રજ્ઞઓએ ભારતીય સંસ્કૃતિના વિકાસમાં આવેલા ફાળાની સાથે સાથે ફિરાત પ્રજ્ઞ-મેગોલોઇડ-નો ફાળો પણ કેવો હતો તેનો સમાન્ય વિચાર અપેક્ષિત છે. આ પ્રજ્ઞ ઉત્તર ભારતના પાર્શ્વતીય પ્રદેશોમાં અને તિબેટમાં વસતી હતી. છુદ્ધના સમયથી તેમનો તિબેટ વસવાટ ગાયુવામાં આવે છે છતાં ભારત સાથેનો તેમનો સંબંધ ઘણો મોડો-ઈન્ડુની સાતમી સદી પછી-શરૂ થાય છે. આ પ્રજ્ઞએ નેપાળી, ળંગલા, આસામિયા વગેરે ભાષાઓ ઉપર અસર કરી છે. ભારતના આર્ય-દાસ-નિષાદ સંસ્કાર-વારસાનો પૂરો લાભ આ પ્રજ્ઞને મળ્યો અને આ વારસાના રંગે તે રંગાઈ ગઈ; કુદરતી અંતરાયોને લીધે રાજકીય અને સામાજિક અસરોનું આદાન-પ્રદાન અત્યંત અલ્પ થયું અને તેટલા પૂરતી તેમણે પોતાની આદ્ય રિયતિ જાળવી રાખી; પરંતુ અર્વાચીન ભારતમાં તેમનું સ્થાન સમગ્ર ભારતીય સંસ્કૃતિના એક અવિભાજ્ય અંગ તરીકે છે તે વાત તેઓ ન જુલે એવા પ્રથમો થાય તે સર્વતા હિતમાં છે.

### ૦-૬ સિન્ધુ સંસ્કૃતિ

ઈ. સ. ૧૯૨૨ સુધી ભારતીય સંસ્કૃતિ એટલે આર્યોની સંસ્કૃતિ એવો સર્વસીકૃત મત પ્રવર્તતો હતો. ઈ. પૂ. લગભગ ૧૫૦૦થી પહેલાંની દોઢ પાશુ સંસ્કૃતિ-આર્યેતર સંસ્કૃતિ-વિષે આપણને કશો ખ્યાલ ન હતો; પરંતુ સિન્ધ અને પંજબનાં કેટલાંક સ્થળોએથી સિન્ધુ સંસ્કૃતિના અવશેષો પ્રાપ્ત થયા પછી ભારતીય સંસ્કૃતિ વિષેના આપણા વિચારોમાં મૂલગામી પરિવર્તનો થયાં છે.

ઈ. સ. ૧૯૨૨-૨૩માં ભારતીય પુરાતત્ત્વ ખાતાના આર. ડી બેનરજી ન્યારે સિન્ધમાં મોહેન્જોદારો પાસે એક ખોદ વિહારના અવશેષો અંગે પ્રયત્ન કરી રહ્યા હતા ત્યારે કેટલીક પ્રાચીન મુદ્રાઓ તેમને મળી આવી. આ શોધથી ઉત્સાહિત બનીને પુરાતત્ત્વવિદોએ ૧૯૨૪-૨૫થી માંડીને પછીનાં લગભગ સાત વર્ષ સુધી પંજબ અને સિન્ધનાં અનેક સ્થળોએ ખોદકામ શરૂ કર્યું અને તેમને એક અત્યંત વિકસિત એવી પ્રાચીન સંસ્કૃતિના અસંખ્ય અને વિવિધ અવશેષો પ્રાપ્ત થયા. સમય જતાં આ સંસ્કૃતિને સિન્ધુખીણની સંસ્કૃતિ એવું નામ મળ્યું

અને એ સંસ્કૃતિમાં વિકાસના અનેક સ્તરો હતા એમ સાબિત માનવામાં આવ્યું. પુરાતત્ત્વ ખાતાના બેનરજી, માર્શલ વગેરે પૂર્વસૂરિઓએ કરેલા આના અત્યંત મહત્વના કાર્યથી દેશમાં અસંખ્ય સ્થળોએ સિન્ધુ સંસ્કૃતિના અવશેષો માટે શોધ શરૂ થઈ. તેને પરિણામે ઉત્તર પ્રદેશમાંથી તથા સૌનાધૂના સાગરકાંઠાના નજીકનાં સ્થળોએથી મહત્વના અવશેષો પ્રાપ્ત થયા. ગુજરાતમાં લોથલના સિન્ધુસંસ્કૃતિના એક પ્રાચીન નગરની શોધથી આ સંસ્કૃતિનો પશ્ચિમ તથા દક્ષિણ તરફનો પ્રસાર કેટલો હતો તે પણ જાણી શકાયું. સિન્ધુ સંસ્કૃતિની શોધથી ભારતમાં પણ મુમેર, અક્કડ, બેબિલોન, ઇજિપ્ત અને એસિરિયાની સંસ્કૃતિઓ જેવી અત્યંત વિકસિત સંસ્કૃતિ હતી એમ આપણે હવે ગર્વભરે કહી શકીએ છીએ.

સિન્ધુ સંસ્કૃતિના આપણને પ્રાપ્ત થયેલા અવશેષો ઉપરથી આપણે એમ કહી શકીએ છીએ કે ઉત્તરથી દક્ષિણ સુધી લગભગ સાડા ત્રણ સો માઈલના વિસ્તારમાં હરપ્પા સંસ્કૃતિ નગરો, ગામડાં વગેરે વિવિધ ઘટકો રૂપે વિસ્તરેલી હતી. આ સંસ્કૃતિનાં વિવિધ ઘટકોમાં અને તેના અવશેષોમાં સંપૂર્ણ સામ્ય છે. ન્યાં સામ્ય ઓછું દેખાય છે ત્યાં સમયના પ્રવાહની સાથે થયેલો વિકાસ અને ફેરફાર જ કારણભૂત છે.

સિન્ધુ સંસ્કૃતિનાં અનેક સ્થળોએથી શોધી કાઢવામાં આવેલા અવશેષોમાં આખાં નગરો, ગામડાં, સેન્ટ્રલ જીવન અને વ્યવહારની વસ્તુઓ, મોજશોખની ચીજો, ધાર્મિક વિચારો અને માનવનાઓ દર્શાવતી મૂર્તિઓ અને આંતરદેશીય તથા બાહ્ય વ્યવહાર માટે ઉપયોગમાં લઈ શકાય તેવી મુદ્રાઓ મોટી સંખ્યામાં પ્રાપ્ત થયાં છે. આ બધાં ઉપરથી સિન્ધુ સંસ્કૃતિ, તેના લોકો, તેમનો જીવનવ્યવહાર, તેમના વિચારો, તેમની સિદ્ધિઓ વગેરેને વિષે ઘણી ઉપયોગી માહિતી મળે છે.

સિન્ધુ સંસ્કૃતિની પ્રજ્ઞમાં આદ્ય ઔરોલોઇડિક, ભૂમધ્ય પ્રકાર, મેગોલોઇડ અને આરિપનોઇડ પ્રકારની પ્રજ્ઞઓ અને તેમનાં સંમિશ્રણ હતાં એમ મનાય છે. ભૌગોલિક દૃષ્ટિએ સિન્ધુ સંસ્કૃતિનાં સ્થળો દરિયાઈ માર્ગે અને જમીન માર્ગે એશિયા તથા યુરોપના અનેક દેશો સાથે સંકળાયેલાં હશે અને તેથી આ સંસ્કૃતિના લોકોમાં અનેક પ્રજ્ઞઓનું સંમિશ્રણ થયું હશે.



પશુ, પ્રાણી અને અન્ય વિષયક બાબતોનો વિચાર કરતાં એમ લાગે છે કે, ઘઉં, જવ, દૂધ, ફળ અને શાક-લાજના ઉપયોગ ઉપરાંત અનેક પ્રકારનાં માંસનો ઉપયોગ થતો હશે. માછલીની પશુ અનેક જાતો તેમને જાણીતી હોવી જોઈએ. ગાય, બળદ, સિંહ, ઘેટાં, ગેડો, વાઘ, વાંનર, કૂતરાં, સસલાં, અને રીંછ જેવાં પશુઓ તથા પોપટ, મોર, ઢૂંકડાં અને ખિસકોલી જેવાં પ્રાણીઓ અને પંખીઓ પણ તેમને જાણીતાં હતાં.

વસ્ત્રાભૂષણ અને અલકારોનો વિચાર કરતાં આ મંસકૃતિના લોકો આ બધી બાબતોમાં ઘણા આગળ વધેલા હશે એમ લાગે છે. શાલ જેવું ઉપવસ્ત્ર અને ધાતિયા જેવું અનરીય વસ્ત્ર તેઓ પહેરતા હતા. વસ્ત્રો સીવેલા અને સુતરાકે તથા જીની પણ હતા. પુરખો અને સ્ત્રીઓ લાખા વાળ રાખતાં, વચમાં સેધી અને પાછળ લટો અથવા અધિ રાખતા. વાળમાં પીનો ખોસવામાં આવતી. પુરુષો નાની, ટૂંકી, સ્વચ્છ અને બરાબર કાપેલી ઘઘી રાખતા. સોનું, તાંબુ, અને છીપલામાંથી અલકારો બનાવવામાં આવતા. નેકલેસ, કુંડળ, એરિંગ, હાર, હારમાં મણકા અને સોનાના તોરા, કંકણ, વીંટીઓ અને પગમાં જાંઝર પણ પહેરવામાં આવતાં. મોં ઉપર લગાડવામાં કોઈક પ્રકારનું ચૂર્ણ, અજતો, નેત્રો માટેનું કાચળું અથવા એવું જ કોઈ અંજન પણ તેઓ જાણતા હતા. જન્મદારોના અવશેષોમાંથી તો 'લિપસ્ટિક' જેવી વસ્તુનો પણ ખ્યાલ મળે છે.

ઘરમાં વાપરવા માટે અનેક પ્રકારના ધાતુના વાસણો તથા પકાવેલી અને વિવિધ રંગોએ પોલિશ કરેલી માટીનાં ચિત્રિત વાસણોનો ઉપયોગ કરવામાં આવતો. અક્રીકના અને આરસના લખોટા, પાસ, પાસા રાખવાના ઈંટોના પાટિયાં અને શિકાર માટેનાં પંખીઓને તથા પશુઓને પકડવાની કડીઓ અને પાશના અવશેષો પણ મળે છે. શિકાર, બળદ અને આખલાની લડાઈઓ, પંખીઓની લડાઈઓ વગેરે રમતો આ યુગની પ્રજાના આનંદ-પ્રમોદના સાધનો અને વ્યવસાયો હતાં.

વજન કરવાનાં સાધનો અને માલની અનેક વસ્તુઓનાં તોલમાપ દર્શાવવા માટેની મુદ્રાઓ આ યુગની પ્રજા વિપુલ પ્રમાણમાં બનાવતી. તેમના તોલમાપમાં ૪૮૭૫૦ ગ્રામનું તોલ કેન્દ્રસ્થાને હતું અને સોળ સોળના યુનિટમાં આવા

તોલમાં ફેરફારો થતા ગરીમ માણસો અત્યારની જેમ પથ્થરોને તોલમાપ માટે ઉપયોગમાં લેતા.

આ પ્રજામાં મુખ્યત્વે ચાર વર્ણ-વૈદિક આર્યોમાં મળે છે તેવા લગભગ-હતા. ઉચ્ચ વર્ણના લોકો યજ્ઞકાર્ય, વૈદક અને જ્યોતિષનો ધર્મ કરતા. કડિયા, મુથાગ, સોની જેવી પ્રજા પણ હતી અને ક્ષત્રિય પ્રકારના લોકો પણ હતા એમ સ્વીકારવામાં વાંધો નથી.

સામાન્ય ઉદ્યોગોમાં વણાટકામ, રમકડાં અને માટી-કામ, હથિયારોની બનાવટ, પૂતળાં તથા કાંસ્ય મૂર્તિઓની રચના અને રોઝિદા જીવનમાં ઉપયોગી વસ્તુઓની બનાવટ મુખ્ય હતાં. મુદ્રાઓ ઉપરનાં ચિત્રાંકનો આવા વ્યવસાયોમાં કદાચ મોખરે હશે. સિન્ધુ મંસકૃતિના અવશેષોમાંથી મળી આવેલી નર્તિકાની કાંસ્ય મૂર્તિ તે વખતની કલાસાધનાનો સુંદર પુરાવો છે. ('Though more impressionist in style than the stone-sculptures, this figure, which is cast in one piece, astonishes one by the ease and naturalness of its posture.')

સિન્ધુ મંસકૃતિના લોકોના ધર્મનો વિચાર કરતાં એક વાત સહજ દેખાઈ આવે છે કે આ મંસકૃતિના અવશેષોમાંથી ધાર્મિક બાબતો વિષે પુરાવો આપતા અવશેષો ઘણા અલ્પ છે. તેથી મુદ્રાઓમાંનાં ચિત્રાંકનો, પથ્થરનાં પૂતળા અને ધાતુની મૂર્તિઓ ઉપરથી જ સિન્ધુપ્રજાની ધાર્મિક માન્યતાઓની કલ્પના કરવાની રહે છે. આ બધો વિચાર કરતાં બે-ત્રણ બાબતો સ્પષ્ટ થાય છે. આ પ્રજા પૃથ્વી જેની કોઈક દેવીને માનતી હશે અને તેની આગળ પશુઓ અને પ્રાણીઓનો-કદાચ મનુષ્યોનો પણ-વધ કરતી હશે. શિંગડાના શિરસ્થાણવાળા અને ત્રણ મુખવાળા દેવની આસપાસ હાથી, વાઘ, મહિષ અને ગેંડાની આકૃતિઓ મળે છે તેથી આ જીર્વલિંગ દેવને ત્રિમુખ, પશુપતિ અથવા યોગીશ્વર એવા શિવ સમજવા તરફ આપણે વળીએ છીએ. સિન્ધુમંસકૃતિનાં ખીન્ન રથોએથી પણ શિવના ચિત્રાંકનોવાળા મુદ્રાઓ મળી આવી છે. પૃથ્વી અને શિવની પૂજા ઉપરાંત વૃક્ષો, અગ્નિ અને જળના દેવતાઓની પણ પૂજા થતી હતી અને માનવામાં આવે છે.

સિન્ધુ મંસકૃતિની પ્રાચીનતા વિષે પણ આપણે વિચાર

કરવો જોઈએ. સિન્ધુસંસ્કૃતિના અવશેષોનો વિચાર કરતાં આ સંસ્કૃતિના આઘ સ્તર ઈ. પૂ. ૨૮૦૦ અથવા ઈ. પૂ. ૨૫૦૦ની આસપાસ અસ્તિત્વમાં હશે એમ કહી શકાય. આ સંસ્કૃતિને ઇલામ અને મેસોપોટેમિયાની સંસ્કૃતિ સાથે તથા સુમેરની આઘઐતિહાસિક સંસ્કૃતિ સાથે નજીકનું સામ્ય હતું એમ માનવામાં આવે છે. સિન્ધુસંસ્કૃતિના અવશેષોમાંની મુદ્રાઓનો—અને તે જે જે સ્થળોએથી મળી આવે છે તે તે સ્થળોનો—વિચાર કરતાં એમ લાગે છે કે સિન્ધુસંસ્કૃતિનાં અનેક સ્થળો ઈ. પૂ. ૨૮૦૦થી ઈ. પૂ. ૧૫૦૦સુધી જુદે જુદે સ્વરૂપે અસ્તિત્વમાં હશે. આ સંસ્કૃતિને અને તેના વિકાસને સિન્ધુનાં જળથી નુકસાન થયું હોય તેવો સંભવ છે. આજના પ્રાચ્યવિદ્યાપંડિતો આર્ય પ્રજાએ આ સંસ્કૃતિનો નાશ કર્યો એમ સૂચવવામાં આનંદ માને છે.

આ સંસ્કૃતિનો આર્ય સંસ્કૃતિની સાથે કેવો સંબંધ હતો તેનો વિચાર કરતાં એક વાત તો સ્પષ્ટ છે કે આ સંસ્કૃતિ વૈદિક આર્ય સંસ્કૃતિ કરતાં મોટે ભાગે લિપ્ત હતી. આ લિપ્તમાં ઘણાં મતાંતર છે તેથી એને વિષે કશું ચોક્કસ કહી શકવાની સ્થિતિમાં આપણે નથી. એટલું જ કહેવું બસ થશે કે આર્યોને આ સંસ્કૃતિ અને તેની અસરોનો ખ્યાલ હતો. કદાચ આ બંને સંસ્કૃતિઓ વચ્ચે ઘણો સંબંધ પણ હોય અને તેથી ધર્મ, ચિંતન અને સામાજિક બાબતો તથા શૈક્ષણિક વ્યવસાયોના સંદર્ભમાં આર્ય સંસ્કૃતિને આ પ્રજા કે પ્રજાઓ પાસેથી ઘણું શીખવાનું મળ્યું હોય. શિવ, પશુપતિ અને લિંગપૂજન તથા પુરુષમધનો વૈદિક સાહિત્યમાં વિકાસ અને ઉલ્લેખ કદાચ આવા સંબંધના પરિણામે હોય એમ કહેવામાં વાંધો ન હોવો જોઈએ.

**૦.૭ આર્યો: બીજી પ્રજાઓ સાથેના તેમના સંબંધો અને તેમની ઐતિહાસિક અનુશ્રુતિ**

ઈ. સ. ૧૫૮૩થી ૧૫૮૮ સુધી પાંચવર્ષ ગોવામાં રહેનાર ફ્લોરેન્સના વેપારી ફિલિપો સાસેટીએ પહેલી વાર જાહેર કર્યું કે ભારતની સંસ્કૃત ભાષા અને યુરોપની કેટલીક ભાષાઓ વચ્ચે ચોક્કસ પ્રકારનો સંબંધ છે. આ સંબંધોનું મૂળ એક જ છે એમ વિલિયમ જોન્સે ઈ. સ. ૧૭૮૬માં સૂચવ્યું. જોન્સે ગ્રીક, લૅટિન, ગાથિક, કેલ્ટિક, સંસ્કૃત, અવેસ્તા વગેરેનું એક જ મૂળ હતું અને તે આઘભાષાને

ઇન્ડોએર્બેનિક અથવા ઇન્ડોયુરોપિયન કહી શકાય એમ પ્રતિપાદન કરવાના પ્રયત્નો કર્યા. આ પિતૃભાષાની અનેક શિશુભાષાઓ અને બોલીઓ યુરોપના અનેક અને પાસે પાસે રહેલા દેશોમાં બોલાય છે; તેથી આ આઘપિતૃભાષા—ઇન્ડોયુરોપિયન—બોલનારી પ્રજા એશિયામાં નહિ પણ યુરોપમાં ક્યાંક વસતી હોવી જોઈએ; આ દલીલને વિશેષ પુષ્ટિ તો એ મળે છે કે ભારત અને એશિયાની વિદ્યમાન ઇન્ડોયુરોપિયન કુળની ભાષાઓમાંની ડ્રાઈ ભાષા—સંસ્કૃત પણ નહિ—જેને આપણે ઇન્ડોયુરોપિયન ભાષા તરીકે હવે, તૌલનિક ભાષાશાસ્ત્રની મદદથી જાણતા થયા છીએ તેની આઘ અવસ્થાની સાથે નિકટતમ સંબંધ ધરાવતી નથી; આવો નિકટતમ સંબંધ અત્યારના યુરોપની લિથુઆનિયન ભાષા ધરાવે છે.

આવા નિષ્કર્ષને પરિણામે પ્રાચીન આર્યોના નિવાસની મૂળ ભૂમિ ભારત હતી તે મુદ્દો પણ ખંડન પામે છે. હજી પણ ભારતમાં ઘણા અને ભારતની બહાર પણ થોડાક વિકાસો ભારતને—ભારતના પંચમ અને ઉત્તર-પ્રદેશને—પ્રાચીન આર્યોની પિતૃભૂમિ તરીકે સ્વીકારે છે. આવી દલીલની સામે એક મુદ્દો એ ઉપસ્થિત થાય છે કે જો આર્યોની પિતૃભૂમિ ભારત હોત, તો તેમણે આખા ભારતને પૂર્ણતયા આર્ય બનાવી દીધો હોત; દક્ષિણ ભારતમાં મળતા આર્યેતર ભાષાસમૂહોને કારણે—અરે, એટલું જ નહિ, પણ અત્યારના બહુચિસ્તાનમાં દ્રાવિડિયન કુળની એક ભાષા બ્રાહુઈને બોલનારી પ્રજા વસે છે—સમગ્ર ભારતમાં એક વખત આર્યેતર પ્રજાઓ વસતી હતી એમ ચોક્કસ અનુમાન થાય છે. વળી, સંસ્કૃત સિવાય બીજી ડ્રાઈ આર્યકુળની ભાષામાં મૂર્ધન્ય વર્ણોના મહત્ત્વનો પ્રસાર નથી તેથી પણ એમ કહેવું જોઈએ, કે સંસ્કૃતમાંના મૂર્ધન્ય વર્ણો દ્રાવિડિયન અને ઑસ્ટ્રિક ભાષાકુળોનું જ પ્રદાન છે. હા, ભારતને આર્યોની પિતૃભૂમિ માનનારાઓની તરફેણમાં એક જ દલીલ આપી શકાય, જે સિન્ધુ સંસ્કૃતિની પ્રજાની ભાષાને સંસ્કૃત અથવા વૈદિક કે વૈદિક સંસ્કૃતનું ડ્રાઈ આઘ રૂપ આપણે સિદ્ધ કરી શકીએ તો; પણ કમનસીબે હજી સુધી સિન્ધુસંસ્કૃતિની ભાષાને અંગે આપણે અનુમાનો સિવાય કંઈ જ જાણતા નથી.

આપણે અગાઉ તપાસ્યું છે કે વૈદિક સંસ્કૃતિ ભારતની પ્રાચીન સંસ્કૃતિઓમાંની એક હતી, અને તેને ભારતની

ખીજ તત્કાલીન સંસ્કૃતિઓ સાથે નિકટનો સંબંધ હતો. ભારતની આ બધી સંસ્કૃતિઓમાંથી કઈ કેટલી પ્રાચીન હતી તે આ તબક્કે કહેવું અત્યંત મુશ્કેલ છે. સિન્ધુ-સંસ્કૃતિ જેને કેટલાક લેદ્રિ દ્રાવિડિયન પ્રજાની સંસ્કૃતિ ગણે છે, તે ભારતમાંની પ્રાચીનતમ સંસ્કૃતિ હતી એવો અભિપ્રાય ખૂબ ભારપૂર્વક દર્શાવવામાં આવે છે અને એમ પણ કહેવામાં આવે છે કે પછી આવેલા સુધરેલાં શસ્ત્રોવાળા અને બળવત્તર આર્યોએ તેનો નાશ કર્યો. આવા અભિપ્રાયો માટે પણ હજી સુધી નિર્ણાયક દલીલો કરવામાં આવી નથી.

અત્યારે તો આપણે એટલું સ્વીકારીશું કે આર્યો ભારતમાં ભારતની બહારથી આવ્યા. આર્યોની પ્રાચીન ભાષા સંસ્કૃતને અવેસ્તા ગ્રાંથો સાથે અતિ નિકટનો સંબંધ છે. પ્રાચીન વૈદિક સંસ્કૃતને આપણે ઈસુની પૂર્વે લગભગ ૧૦૦૦ની આસપાસ પૂર્ણ રીતે વિકસેલી ભાષા તરીકે સ્વીકારી શકીએ. અલગત, આવી ભાષા બોલનારી પ્રજા કે પ્રજાઓનો વિકાસ એથીયે ઘણો વહેલો થયો હોય એમાં કશી શંકા નથી. ઇરાનમાંની આર્ય ટાળાઓ અને ભારતમાંની તેમની બીજી સાહસિક પ્રજાઓ ઈ. સ. ૧૦૦૦ની આસપાસ સંપર્કમાં હતી એમ લાગે જ છે.

ભારતની બહાર ઇરાનની આસપાસના પ્રદેશોમાં આદ્ય સંસ્કૃત અથવા આદ્ય અવેસ્તાના પ્રાચીન અજ્ઞાવાળી ભાષાઓ અથવા તેના સંસ્કારો પ્રચલિત હતા એમ અનુમાન કરી શકાય. (૧) ઈ. પૂ. ૧૪૦૦ની આસપાસ મિતાનિ રાજ્ય ‘મેટીઓઝા’ અને હિટાઈટ રાજ્ય ‘શુબ્બિયુ-લ્યૂમ’ની વચ્ચે થયેલા સંધિ-કરારોમાં વૈદિક દેવો મિત્ર, વરુણ, ઇન્દ્ર અને નાસત્યૌના નામ મળે છે. આવા સંધિ-કરારના અવશેષો ‘બોગાઝકૉય’માંથી મળેલી ગુટિકાઓમાં મળે છે. (૨) મિતાનિ લેખક કિકુલિએ રચેલા રથરપર્ધાના પુસ્તકમાં ‘ઐક, પઝ, સત્’ વગેરે સખ્યાવાચક શબ્દો મળે છે. (૩) ઈજિપ્તમાં ‘અલ-અમર્ના’માંથી મળેલી માટીની ગુટિકાઓમાં અર્તમન્ન, અર્ઝવીય, યશદન, ચુતર્ણુ જેવા રાજ્યોના નામ મળે છે. આ રાજ્યો ઈ. પૂ. પંદરમા સૈકાની આસપાસ સિરિયામાં રાજ્ય કરતા હતા. (૪) ઈ. પૂ. ૧૭૬૦ની આસપાસ ‘કેસાઈટ’ જાતિએ બેબિલોન જીતી લીધું. કેસાઈટ પ્રજા સૂર્ય માટે ‘સુરિયસ’ શબ્દ વાપરતી હતી. આ બધા પુરાવાઓ ઉપરથી કોઈ

ચોક્કસ અનુમાન તારવવું શક્ય નથી; છતાં એટલું કહી શકાય, કે ઈ. પૂ. ૧૪૦૦ની આસપાસ આર્યોની સંસ્કૃતિનું ભારતમાં આગમન થયું. એની સાથે સાથે જ ઇરાક (પ્રાચીન મેસોપોટેમિયા), સિરિયા અને ઇરાનમાં પણ આર્ય પ્રજાઓ અને આર્ય રાજ્યોનાં અસ્તિત્વ હતાં એમ માની શકાય. આ બધી આર્ય પ્રજાઓ ઇરાનની આસપાસ ઈ. પૂ. ૨૦૦૦માં પ્રસરી ચૂકી હતી અને પછીના સમયમાં ખીજ દેશોમાં પોતપોતાની વિશિષ્ટતાઓ-દા. ત. ભારતમાંની આર્ય સંસ્કૃતિનો-પૂર્ણ રીતે વિકાસ કરતી હતી.

આદ્ય ઇન્ડો-યુરોપિયન પ્રજાની એક પેટા જાતિ તરીકે હિટાઈટ પ્રજાને આપણે સમજાએ છીએ. ઈ. પૂ. ૧૬૫૦ની આસપાસ હિટાઈટ પ્રજા ઇરાકની આસપાસ આવીને ઘર કરીને બેસી ગઈ. લગભગ આ જ સમયની આસપાસ ઇન્ડો-યુરોપિયન પ્રજાની બીજી એક પેટા જાતિ-ઇરાનની આર્ય જાતિ-ઉપર જોઈું તેમ, મધ્ય એશિયામાં વિસ્તરતી જતી હતી. હિટાઈટ પ્રજાની ભૂમિ એશિયા માઇનર અને ઇરાનમાં વસેલી આર્ય જાતિઓની આદ્ય ભૂમિ લગભગ એક જ હોય અથવા પાસે પાસે હોય એવા અનુમાન તરફ આપણે આવતા જોઈએ છીએ. આની સાથે પ્રાચીન ઇન્ડો-યુરોપિયનની શિશુભાષા લિથુઆનિયનનું માતૃભાષા એવી આર્યભાષા સાથે અતિ નજીકનું સગપણ છે એ સ્થિતિનો વિચાર કરતા આદ્ય ઇન્ડો-યુરોપિયન પ્રજાનું મૂળ નિવાસસ્થાન લિથુઆનીઆની આસપાસનો પ્રદેશ મંતસવે એવી કલ્પના અસ્થાને નહિ ગણાય. ઇન્ડો-યુરોપિયન પ્રજાના આદ્ય નિવાસસ્થાન તરીકે ખીજ અનેક સ્થળોને ગણવામાં આવ્યાં છે; તેમાંના મુખ્ય સ્થળો વિપેના અભિપ્રાયો-આવા અભિપ્રાયોના પુરસ્કર્તા વિદ્વાનોનાં કૌસમાં મૂકેલા નામ સાથે-નીચે પ્રમાણે છે: (૧) જર્મનિક ભાષાઓના મુખ્ય પ્રદેશ તરીકે સ્કેન્ડિનેવિયાને અને તેની આસપાસના પ્રદેશોને આર્ય પ્રજાના મૂળ નિવાસ તરીકે ગણવા જોઈએ (પેન્કા); (૨) ભાષાકીય સામગ્રીને બદલે પુરાવશોષે ઉપર વિશેષ ભાર મૂકીને તેમના ઉપરથી આર્યોની આદ્ય પિતૃભૂમિનો વિચાર કરવો જોઈએ; આ દૃષ્ટિએ વિચારતાં આદ્ય પાપાણુયુગના પ્રાચીન પાપાણુ અવશેષો બાલ્ટિક સમુદ્રના પશ્ચિમ કાંઠાના પ્રદેશોમાંથી મળી આવતા હોઈને તેને આર્યોની માતૃભૂમિ ગણવી

જોઈએ (ગોડન ચાઇલ્ડ); (૩) પ્રાગૈતિહાસિક માટી-કામના નમૂના દક્ષિણ રશિયા, પોલેન્ડ અને યુક્રેનના કેટલાક ભાગોમાંથી મળતા હોવાથી તે પ્રદેશોને આર્યોની પિતૃભૂમિ ગણવા જોઈએ (રોસેનબર્ગ); (૪) આદ્ય ઐતિહાસિક અને પ્રાગૈતિહાસિક માટી કામમાં સરખાપણું જણાતું હોવાથી અને તેવા માટીકામના અવશેષોની રશિયામાંથી પ્રાપ્તિ થતી હોવાથી રશિયાને, દક્ષિણથી પશ્ચિમ તરફના રશિયાઈ પ્રદેશને, આર્યભૂમિ ગણવા જોઈએ (હેરિંગ); (૫) ઇન્ડો-યુરોપિયન કુળની ભાષાઓ ઉપરથી તૈયાર કરેલી આદ્ય ઇન્ડો-યુરોપિયન ભાષાસામગ્રીનો અર્થની દૃષ્ટિએ વિચાર કરતાં, અર્થાત્ જોને અર્થવિજ્ઞાન (Semantics) કહીએ છીએ તેની મદદથી પ્રાપ્ત થયેલી સામગ્રીનો વિચાર કરતાં, યુરલ પર્વતોની દક્ષિણ તરફના કિર્ગીઝના પ્રદેશોને આર્યોના મૂળ નિવાસ તરીકે ગણવું જોઈએ. ઇન્ડો-ઇરાનિયન જાતિઓની ભાષામાં મળતા શબ્દો અને તેના ઇન્ડો-યુરોપિયન મૂળ શબ્દોનો વિચાર કરતાં આવું અનુમાન અપરિહાયે બને છે. વનસ્પતિ અને પ્રાણીઓ તથા પશુઓનાં નામોમાં યુરોપિયન નામો કરતાં ઇરાનના પ્રદેશોનાં પ્રાણીઓનાં નામો વિશેષ પ્રાપ્ત થાય છે. આ ઉપરથી એમ સાબિત થાય છે કે આદ્ય ઇન્ડો-યુરોપિયન પ્રજા કિર્ગીઝના પ્રદેશોમાં રહેતી હોવી જોઈએ અને તેમાંથી જોને આપણે ઇન્ડો-ઇરાનિયન જાતિઓ કહીએ છીએ તે જાતિઓ પૂર્વ તરફ વળી અને પછીના સમયમાં બીજી જાતિઓ પશ્ચિમ દિશા તરફ વળી (એન્ડ્રોસ્ટાઇન); (૬) ઇન્ડો-યુરોપિયન પ્રજાઓના બીજી જાતિઓ સાથેના સંબંધોનો વિચાર કરતાં ‘દિનો-ઉગ્રિયન’ કુળની ભાષાઓ બોલતી પ્રજાઓ સાથેના સંબંધો ક્રીક ક્રીક નિકટના હતા એમ કહી શકાય. આ દિનો-ઉગ્રિયન કુળની ભાષા બોલનારી પ્રજાઓનું સ્થાન મધ્ય રશિયામાં હતું તેથી મધ્ય રશિયાને આર્યોના આદ્ય સ્થાન તરીકે ગણવું જોઈએ (ફોલર). આ બધા અભિપ્રાયોમાંથી છેલ્લા અભિપ્રાયને અંગે વિદ્વાનોમાં લગભગ એકમત્ય છે.

આર્ય પ્રજાની ઇન્ડો-ઇરાનિયન જાતિઓ ઘણા સમય સુધી મધ્ય એશિયાની તેમની પિતૃભૂમિમાં સાથે રહી હશે એ નિર્વિવાદ છે. ઈ. પૂ. ૨૦૦૦ની આસપાસ આવો સહનિવાસ શક્ય હતો. ત્યાર પછી લગભગ

ચાર સો કે પાંચ સો વર્ષ પછી ઇરાનમાંથી નીકળેલી આર્ય જાતિઓએ ભારતમાં પ્રવેશ કર્યો અને સ્વતંત્રપણે પોતાની સંસ્કૃતિનો વિકાસ કર્યો. ઇરાન, અફઘાનિસ્તાન, કાશ્મીર, પંજાબ, હિમાલય-પ્રદેશો વગેરેમાં આર્ય પ્રજાઓ અને તેમની વિવિધ જાતિઓ આવીને વસી તે પહેલાં આ પ્રદેશોમાં કદાચ માતૃપ્રધાન અને વૃક્ષ, સર્પ વગેરેને પૂજનારી પ્રાચીન આર્યેતર પ્રજાઓ વસતી હશે એમ અનુમાન કરી શકાય.

ઇન્ડો-ઇરાનિયન જાતિઓના સહઅસ્તિત્વ વખતે દેવો, પૂજ, સોમપાન, યજ્ઞ વગેરે બાબતમાં આર્ય જાતિઓ કેટલુંક સામ્ય ધરાવતી હતી; છતાં થોડા સમય પછી દેવપૂજા અને અસુરપૂજા-એવા બે વિભાગ તેમનામાં પડી ગયા હશે. દેવપૂજા એટલે આદ્ય ઇન્ડો-યુરોપિયન સમયથી જોની પૂજ થતી હતી તે પ્રકૃતિતત્ત્વો, જેવાં કે અગ્નિ, ઉપસુ, ઘૌ, વગેરેને પૂજનારા લોકો અને અસુરપૂજા એટલે પ્રકૃતિ-તત્ત્વો નહિ પણ સર્વસંમત વ્યવહાર, નીતિ, સદાચાર, વીરતા, બળ વગેરેના પ્રતિનિધિ એવા દેવો-જેવા કે, વરુણ, મિત્ર વગેરે-ને પૂજનારા લોકો. દેવપૂજામાં આર્યજાતિઓમાંની બલિષ્ઠ, ઉત્સાહી, સાહસિક છતાં કાંઈક અંશે ગ્રામીણ અને ખેતી તથા પશુપાલનને મહેત્વ આપનારી ટાળીઓ હતી. તેમણે ભારતમાં પ્રવેશ કર્યો. મોટા પાયા ઉપર અને અનેક વાર અનેક જુદાં જુદાં સ્થળોએથી થયેલા આ પ્રવેશોને કારણે આની આર્ય ટાળીઓ-દેવપૂજાની-માં પણ સામાજિક અને રાજકીય તથા ધાર્મિક ભિન્નતાઓ અને વિચારોમાં મતાંતર જોવા મળે છે. આવા દેવપૂજાની સાથે કાંઈક વધારે સુધરેલા, વધારે સ્વસ્થ એવા અસુરપૂજા પણ ઓછી-વધતી સંખ્યામાં ભારતમાં આવ્યા હશે તેથી આ બંને વચ્ચેનો વિરોધ ભારતમાં તેમના આવ્યા પછી પણ ઉગ્ર રહ્યો. છેવટે કેટલાંક વર્ષો પછી ભારતમાં આવેલા દેવ-અસુર વિરોધ નષ્ટ થયો અને દેવપૂજાએ રોજિંદા જીવનમાં, કાવ્યોમાં અને દેવ-કથનાઓમાં અસુરપૂજાની મહત્તા માન્ય કરી. મહા-ભારત અને પુરાણોમાં અસુરોને આર્યો કરતાં વિશેષ સુધરેલા અને વિવિધ કલાઓમાં ઘણા આગળ વધેલા ગણાવ્યા છે.

અરથુસ્ત્રના આગમન પછી ઇરાનના આર્યો અને

ભારતના આર્યોના સંયંધોમાં નવો ઝોડ આવ્યો હતો દેવચિન્નન, સામાજિક રિવાજો, યજ્ઞપ્રક્રિયા અને કાવ્ય વિચારોની દૃષ્ટિએ તેમાં ઘણું સામ્ય દેખાય છે. પ્રાચીન વેદકાવ્યો અને અવેસ્તાની ગાથાઓ વચ્ચે ભાષા અને વિચારોનું આશ્ચર્યકારક સામ્ય છે.

આર્યોના ભારતમાં આગમન, વિકાસ, પ્રસરણ અને સિદ્ધિઓને વિષે તેમનો ઉત્તમ ગ્રંથ ઋગ્વેદ પુષ્કળ માહિતી પૂરી પાડે છે. ઋગ્વેદમાં અનેક નદીઓ, પર્વતો, સ્થાનો, પ્રજાઓ, વ્યક્તિઓ, જાતિઓ વગેરેનાં નામો મળે છે. એ બધા ઉપરથી આપણને ઘણી સામગ્રી પ્રાપ્ત થાય છે. આ બધું હોવા છતાં ઋગ્વેદ એક કાવ્ય ગ્રંથ છે. આ કાવ્યગ્રંથમાં દેવવર્ણનો અને યજ્ઞવિષયક વર્ણનો ઘણાં હોવા છતાં સાંસ્કૃતિક સામગ્રીને યોગ્ય ઉલ્લેખો પણ છે. આ બધાને ત્રિવિધ માન ભૌગોલિક સ્થિતિ અને વૈજ્ઞાનિક સિદ્ધિઓ અને પુરાવશોધોના શાસ્ત્રના સંદર્ભમાં જ મૂલવવાથી ઘણી અને આધારભૂત માહિતી મળે છે.

ઋગ્વેદમાં હિમાલય, તેનું મૂળવન નામે શિખર, સિંધુસમૂહની નદીઓ અને ગંગા, યમુના, સરસ્વતી તથા સરયૂનો ઉલ્લેખ મળે છે. સિંધુસમૂહની નદીઓમાં શુતુદ્રી, વિપાશ, પરુષણી, અસિફની, અને વિન્ધ્યાને સતલજ, બિયાસ, રાવી, ચિનાબ અને જેલમ તરીકે આપણે ઓળખીએ છીએ. આવી અને બીજી નદીઓનાં કુલ પચીસ નામો આપણને ઋગ્વેદના મંત્રોમાંથી મળે છે. નદીઓના આ ઉલ્લેખો ઉપરથી લાગે છે કે ઋગ્વેદ સંહિતાના સમય સુધીમાં આર્યો કાશ્મીર, પંજાબ, સિંધ અને ઉત્તર પ્રદેશ સુધી વિસ્તર્યા હતા. આર્યોને પશ્ચિમ સમુદ્ર જાણીતો હતો એમ લાગે છે.

ઋગ્વેદમાં અનેક રાજાઓ અને અનેક જાતિઓના ઉલ્લેખો મળે છે; તેમાં સહુથી મહત્વની જાતિઓ તરીકે દસ જાતિઓનો ઉલ્લેખ મળે છે; તેમાં પૂરુ, યદુ, તુર્વશ, અનુ, દુહ્યુ, અલિન, પશ્ય, ભલ્હન, શિવ અને વિશ્વાશ્રીને ગણવામાં આવ્યા છે. આ ઉપરાંત, અજ, શિશુ અને પશુ જાતિઓનો ઉલ્લેખ મળે છે. ભરતો અને તેમની રાજવી જાતિઓનો અર્થાત્ તૃત્સુઓનો અને તેમના રાજ સુદાસનો ઉલ્લેખ આ બધાંના સફળ શત્રુ તરીકે

મળે છે. તેમની વચ્ચે પરુષણીને કાંઠે સંગ્રામ થયો હતો જેમાં દસ જાતિઓનો પરાજય થયો હતો. આ ઉપરાંત, ઋગ્વેદમાં અને બ્રાહ્મણ ગ્રંથોમાં ચેદી, ઉશીનર, ગાંધારી, પૃથુ, પર્યુ, પારાવત, ક્રીકટ, પણિ, દાસ, દસ્યુ વગેરે પ્રજાઓના ઉલ્લેખો મળે છે. આમાંથી કુરુ, પાંચાલ, વશ અને ઉશીનર જાતિઓ મધ્ય દેશમાં વસતી હતી. તેમની સાથે લગભગ એ જ પ્રદેશમાં વસતી વશ, શિખિ અને મન્ડ્યોનો ઉલ્લેખ પણ પ્રાપ્ત થાય છે.

યજુર્વેદ, સામવેદ અને અથર્વવેદના સમયમાં તથા બ્રાહ્મણગ્રંથો અને ઉપનિષદોના સમયમાં આર્યોની અનેક જાતિઓ ભારતમાં અનેક દિશાઓમાં આગળ વધતી જોવા મળે છે. ધીમે ધીમે ભરતો અને વિદેહો યમુના, સરસ્વતી અને સદાનીરાની આસપાસ વિસ્તર્યા. ત્યાર પછી પૂર્વમાં કોસલ, વિદેહ, મગધ અને અંગ પણ આર્ય જાતિઓની સત્તા નીચે આવી ગયા. પૂર્વમાં અને ઈશાનમાં ઉત્તર-કુરુ, ઉત્તરમદ્ર, બાહ્લિક, મહાવૃષ્ણ, અને મૂળવંત પ્રજાઓ હિમાલયની તળેટીના પ્રદેશોમાં ફરી વળેલી જોવા મળે છે. ક્રમશઃ પૂર્વના પ્રદેશોનું મહત્વ વધતું જાય છે અને પશ્ચિમ ભારતનાં સ્થળોના ઉલ્લેખો ઓછા ને ઓછા થતા જાય છે. હવે પશ્ચિમ ભારતમાં અને વાયવ્યમાં જેમનું મહત્વ ઘણું હતું તે ભરતો અને તેમના રાજવંશો તરફથી ધ્યાન ઓછું થતાં મધ્ય દેશના કુરુ, પાંચાલ અને ઉશીનરો બ્રાહ્મણ સંસ્કૃતિનું કેન્દ્ર બનતા જાય છે અને તેમની સાથે કોસલ, વિદેહ, મગધ અને અંગ પણ તીવ્ર હરીફાર્ધમાં લાગી જાય છે. આ સમયે પણ એવી અનેક જાતિઓ હતી જેમને વૈદિક આર્યોએ પોતાની સંસ્કૃતિનો સ્પર્શ થવા દીધો ન હતો. આવી પ્રજાઓમાં આન્ધ્ર, પુઙ્ગ, મૂતિય, પુલિહ, શખર અને નિષાદ જાતિઓનો ઉલ્લેખ મળે છે. સમગ્ર પશ્ચિમ, ઉત્તર, મધ્ય અને પૂર્વ ભારતનું આર્યકરણ લગભગ ઈ. પૂ. ૫૦૦ની આસપાસ પૂરું થયું. એ જ અરસામાં આર્યો દક્ષિણમાં વિંધ્યની પેલે પાર દક્ષિણના પ્રદેશોમાં પ્રસરણ કરતા માલૂમ પડે છે.

મહાભારત, રામાયણ અને પુરાણોમાં આર્ય જાતિઓના રાજાઓના જે ઉલ્લેખો મળે છે, તેના ઉપરથી એમ સમજવું પડે કે ઈ. પૂ. ૧૫૦૦ની આસપાસ

સમગ્ર ભારત, સિદ્ધલ સુદ્ધામાં આર્ય જ્ઞતિઓનો પ્રસાર થઈ ચૂક્યો હતો. પરંતુ ધર્મશાસ્ત્ર અને વ્યાકરણશાસ્ત્રના ગ્રંથોના ઉલ્લેખોમાં આવા પુરાવા મળતા નથી. તેથી એમ માનવું રહ્યું, કે પુરાણોમાં અને મહાભારતમાં ઉલ્લેખ પામેલા અનેક રાજાઓ અને રાજવંશો કદાચ આર્ય જ્ઞતિઓના નહિ પણ આર્યતર જ્ઞતિઓના હોવાનો સંભવ છે. આવા રાજવંશોમાં રાક્ષસ, વાનર, અસુર, દૈત્ય, દાનવ, નાગ, નિષાદ, દસ્યુ, દાસ, પુલિંદ, શક, યવન, કાંગોળ, પારદ, પલ્લવ વગેરેના ઉલ્લેખો છે. આમાંની લગભગ બધી જ્ઞતિઓ આર્યતર જ્ઞતિઓ હોવાનો સંભવ છે; તેમાંની કેટલીક જ્ઞતિઓ કદાચ ભારતમાં આર્યોનું આગમન થયું તે પહેલાંની હોવાનો પણ સંભવ કલ્પી શકાય. આમ હોવા છતાં ઈ. પૂ. ૫૦૦ની આસપાસ સમગ્ર ભારતમાં આર્યોની સંસ્કૃતિની અસર પ્રસરી ચૂકી હતી એમ કહેવામાં કશો વાંધો નથી.

સંસ્કૃતિના આવા પ્રસારની યોજનામાં માત્ર રાજકીય વિજયો જવાબદાર હતા તેમ નથી. અનેક સાહસિક, જ્ઞાનવાન, અને યુદ્ધવીર બ્રાહ્મણ ઋષિઓ અને ક્ષત્રિય વીરો ઘણી વાર એકલે હાથે તો ઘણી વાર નાની ટોળાઓમાં અજ્ઞાત પ્રદેશોમાં જઈને આશ્રમો અને જ્ઞાની વસાહતો સ્થાપતા હતા. આવા સાહસવીરોમાં અગસ્ત્યનું નામ મોખરે છે. વિંધ્યની આસપાસના પ્રદેશોમાં, આર્ય સંસ્કારનો પ્રચાર કરવામાં જવાબદાર વ્યક્તિ તરીકે આપણે એમનું નામ લઈએ છીએ. રામચંદ્ર જેવા આર્ય રાજાઓ પણ સંસ્કૃતિના પ્રસારમાં ઘણા મદદરૂપ થયા હતા. આવા પ્રસારમાં ઘણી વાર આર્ય જ્ઞતિઓ આર્યતર જ્ઞતિઓ સાથે નીચીરવત મળી જતી અને પરિણામે આર્ય સભ્યતાને આગળ વધારવામાં સફળ થતી. મથુરાની આસપાસ વસતી યાદવ જ્ઞતિઓ રાજપુતાના, ગુજરાત, માળવા અને દક્ષિણના અનેક પ્રદેશોમાં આર્ય સંસ્કૃતિના પ્રસારને માટે આવી રીતે વર્તતી દેખાય છે. આવા જ સંસ્કૃતિના પ્રસારમાં મદદરૂપ થવાના મહત્વના કાર્યને લીધે રામચંદ્ર અને કૃષ્ણને પરમાત્માના વિષ્ણુના અવતારનું સ્પષ્ટણીય સ્થાન આપ્યું છે.

આર્યોની ઐતિહાસિક અનુશ્રુતિ(Historical tradition)ને સમજવા માટે મહાભારત, રામાયણ

અને પુરાણો અત્યંત ઉપયોગી છે. વેદ, બ્રાહ્મણગ્રંથો, આરણ્યકો અને ઉપનિષદોમાં મળતાં વૃત્તાંતોને ઇતિહાસ-પુરાણના ઉપરના ગ્રંથોમાંના વૃત્તાંતોની સાથે સરખાવતાં એમાંથી આર્યોની ઐતિહાસિક અનુશ્રુતિનો કંઈક સુગદ્ધ એવો ખ્યાલ આવે છે. આવા ગ્રંથોમાં મળતી માહિતી અતિશયોક્તિપૂર્ણ અને કલ્પનાપ્રચુર હોવાનો ઘણો સંભવ છે છતાં તેમાંથી ઐતિહાસિક માહિતી-પરંપરાપ્રાપ્ત ઇતિહાસની માહિતી-તારવડી મુશ્કેલ નથી. આવા ગ્રંથોનું ઇતિહાસ માટે સામગ્રી પૂરી પાડનારા ગ્રંથો તરીકેનું મહત્ત્વ આપણે સ્વીકારવા માંડ્યું છે. પુરાણો અને મહાભારતમાંથી પ્રાપ્ત થતી સામગ્રીને આપણે નીચે પ્રમાણે વ્યવસ્થિત રીતે મૂકી શકીએ.

ભારતીય ઐતિહાસિક અનુશ્રુતિ પ્રમાણે ઈ. સ. પૂ. લગભગ ૩૧૦૦ની આસપાસ મનુ વૈવસ્વતના યુગને મૂકેલો જોઈએ. લગભગ આ સમયે કલિયુગ શરૂ થયો એવી એક ભારતીય માન્યતા છે. આ સમયની આસપાસ ભારતના ઉત્તર-તરફના ડોઈ પ્રદેશમાં, કદાચ કાશ્મીર ના ઉચ્ચ પ્રદેશમાં, શતપથ બ્રાહ્મણમાં જોનો ઉલ્લેખ થયો છે તે પૂર આવ્યું હતું. આવા પૂરના ઉલ્લેખો હિંદુ અને બેબિલોનના પ્રાચીન વૃત્તાંતોમાં પણ મળે છે. મનુ પછી, ઋગ્વેદમાં જોનો ઉલ્લેખ થયો છે તે વ્યાપ્તિ રાજા લગભગ ૮૦ વર્ષ પછી જ્યાં રાજા તરીકે દેખાય છે. યજ્ઞાતિ પછી વીસ પેઢીઓ (રાજાઓ) બાદ ઈ. પૂ. ૨૭૪૦માં માંવાના ને મુકલો જોઈએ. ત્યાર પછી અર્ષ્ટ્યુત કાર્ત્તવીર્ય, વિશ્વામિત્ર, વ્રમદાગ્નિ, પરશુરામ અને હરિશ્ચંદ્રના યુગને ઈ. પૂ. ૨૫૪૨માં મુકલો. પડશે અને સગર, દુષ્યંત અને હસ્તિનાપુરના ભરતને ઈ. પૂ. ૨૩૪૨ની આસપાસ લઈ જવા જોઈએ. મનુ વૈવસ્વત પછી ૬૫ પેઢીઓ બાદ વ્રમદાગ્નિ રામચંદ્રનો સમય ઈ. પૂ. ૧૬૫૦માં મૂકી શકીએ અને ત્યાર બાદ ઈ. સ. ૧૮૦૦ની આસપાસ હરિશ્ચંદ્રનો યુદ્ધનો સમય દેશી શકાય. ત્યાર પછી લગભગ ૫૦૦ વર્ષ બાદ મહાભારતનું યુદ્ધ ઈ. પૂ. ૧૪૦૦ની આસપાસ થયું.

ઉપર જણાવ્યું છે તેમ એક મત પ્રમાણે ઈ. પૂ. ૩૧૦૦ની આસપાસ કલિયુગ શરૂ થયો છે એવો મત મહાભારતના આપણને મળેલી ઉલ્લેખથી વિરુદ્ધ નથી

છે. ભારત યુદ્ધ પૂરું થતાં દ્વાપર પૂરો થયો અને પરી-  
ક્ષિતના રાજ્યારોહણથી કલિયુગ શરૂ થયો એવો સ્પષ્ટ  
ઉલ્લેખ મહાભારતમાં છે, આમ પુરાણોના જણાવ્યા  
પ્રમાણે કલિયુગની શરૂઆતમાં પરીક્ષિત રાજા રાજ્ય  
કરતો હતો.

પુરાણોમાં મળતી અર્ધ ઐતિહાસિક માહિતીનું  
ભારતીય ઇતિહાસમાં પહેલી વાર મહત્ત્વ સમજાવનાર  
વિદ્વાન પાર્શ્વર પુરાણોમાના ઇતિહાસને નીચે પ્રમાણે રજૂ  
કરે છે. મહાભારતનું યુદ્ધ ઈ. પૂ. ૯૫૦માં થયું હતું.  
યુદ્ધ પૂરું થયા પછી પરીક્ષિત ગાદીએ આવ્યો અને  
મેત્રા પછી જનમેજય અને તેના પછી તેનો પ્રપૌત્ર  
અધિષ્ઠીમદૃષ્ટ સત્તા ચલાવવા લાગ્યો. અધિષ્ઠીમદૃષ્ટ  
અને મહાપદ્મ નંદ (ઈ. પૂ. ૩૮૨)ની વચ્ચે ૨૬  
રાજ્યો થયા. આ છઠ્ઠીસ રાજ્યોનો સરેરાશ  
રાજ્યકાળ દરેકનો અદાર વખતો ગણતાં અધિષ્ઠીમ-  
દૃષ્ટના રાજ્યકાળને ઈ. પૂ. ૮૫૦માં મૂકવો જોઈએ.  
અધિષ્ઠીમદૃષ્ટ અને મહાભારત યુદ્ધ વચ્ચે જો પાંચ  
અથવા ચાર રાજ્યો હોય તો લગભગ ૯૦ અથવા સો  
મર્વનો ગાળો કલ્પીને મહાભારત યુદ્ધ ઈ. પૂ. ૯૫૦માં  
થયું એમ માનવામાં કશો માધો નથી.

ઐતિહાસિક અત્યુત્કૃષ્ટિની આ અને આવી બીજી  
ગણનાઓ અન્યારે તો માત્ર પુરાણો અને મહાભારત  
પ્રથા રામાયણ ઉપર નિર્ભર હોઈને તેમની પૂર્ણતયા  
સત્યતા વિષે ખાતરી આપી શકાય નહિ. તે તે  
સમયના સિદ્ધાંતો કે બીજા પુરાણોનો જવાબ પ્રાપ્ત થાય  
અને તેમને ભારતની અન્ય સંસ્કૃતિઓની સાથે અનેક  
રીતે તુલના કરીને મૂલવવામાં આવે ત્યારે જ પુરાણોમાં  
પ્રાપ્ત થતી આ માહિતી નિશ્ચિત રૂપે હાજર કરી શકાન.

### ૦-૮ ભાષા, સાહિત્ય, ચિંતન, અને રાજકીય તથા સામાજિક વ્યવસ્થા

પ્રાચીન ભારતમાં વસેલી અને ભારતીય મંદૃષ્ટિમાં  
મહત્ત્વનો ફાળો આપનારી પ્રજાઓ વિષે વિચાર કરતી  
વખતે આપણે આર્યોના ભાગમાં આગમન, નિવાસ  
વગેરેનો વિચાર કર્યો હતો. આર્યો ઉપરાંત બીજી પ્રજા-  
ઓએ પણ ભારતીય સંસ્કૃતિમાં કેટલું પ્રદાન કર્યું છે તેનો  
પણ આંદાજ પરિચય આપણે મેળવ્યો છે. આર્યો અને

તેમની સંસ્કૃતિ વિશે પુરાતત્ત્વવિદોના અભિપ્રાય કેવા  
હોવાવળા અને કેટલીક વાર પૂર્વમહત્ત્વી દર્શાવે છે તે પણ  
આપણે જોઈએ. સમગ્ર આર્યમંદૃષ્ટિનો વારસો સાહિત્ય,  
ચિંતન, ભાષા વગેરે રૂપે આપણા સમક્ષ મોજાવું હોવા  
છતાં આર્યોને જંગલી અથવા અર્ધજંગલી કહીને તિરસ્કારવા  
અને જેને વિષે હજી આપણે પ્રાથમિક તબક્કે પણ  
જોઈએ જાણીએ છીએ એવી બીજી મંદૃષ્ટિઓને આર્યોને  
ભોગે મહત્ત્વ આપવું એમાં પ્રાચ્યવિદ્યાની પૂરી સમ-  
જાણનો અભાવ હોવા ઉપરાંત કાંઈક પૂર્વમહત્ત્વપ્રેરિત એવું  
માનસ કામ કરી રહ્યું છે એવો ભાસ થયા વિના રહેતો  
નથી. આર્યોની સાથે સાથે અન્ય પ્રજાઓએ પણ આ  
ભારત દેશનો સંસ્કૃતિમાં મહત્ત્વનો ફાળો આપ્યો એમાં  
કાંઈ શક નથી; તેમ છતાં જેમનાં સાહિત્ય, ભાષા, ધર્મ  
વગેરેને વિષે આપણે ખરાબર જાણીએ છીએ તેમની  
ઉપેક્ષા અને તિરસ્કાર કરવો અને અદૃષ્ટ તથા અજ્ઞાતની  
અહોભાવપ્રેરિત પૂજા કરવી એ સંસ્કૃતિના અભ્યાસીને  
શોભે એવું નથી. સંસ્કારીપણું અને જંગલીપણું એ આખરે  
તો સમય અને સ્થળના સંદર્ભમાં જ સાચા મનાતાં  
શબ્દો છે. આજની આપણી સંસ્કૃતિ કદાચ પચાસ વર્ષ  
પછી જંગલી અવસ્થામાં ખપાવવામાં આવે. સંસ્કૃતિને  
જો આપણે શરીર, મન અને આત્માનો તંદુરસ્ત આચાર  
સમજીએ, તો એવી પૂર્ણતા કયા સમયે અને કયાં પૂરે-  
પૂરી વિકસી છે? અનેક દેશો અને અમંજ્ય પ્રજાઓએ  
પોતપોતાનાં રીતે સંસ્કૃતિના આદર્શોને ઝીલવાનો પ્રયાસ  
કર્યો છે. આવા પ્રયાસોની સચ્ચાઈ અને સાર્વજનિકતાએ  
સંસ્કૃતિઓની શોભા અને ગૌરવ છે. આર્ય સંસ્કૃતિનું  
આવું ગૌરવ અને સર્વમાહિત છેક અખણમાં તો નથી જ.

સંસ્કૃતિ આખરે તો પ્રજાના મનોરથો અને આદર્શોનું  
પ્રતિબિંબ છે. એ 'પ્રતિબિંબનાં માધ્યમ અનેક હોવા  
છતાં એ પ્રજાની ભાષા અને તેનું સાહિત્ય એવાં  
પ્રતિબિંબને ઝીલવાના ઉપયોગી સાધનો છે. આર્યોની  
મંદૃષ્ટિ એમની ભાષા અને એમના સાહિત્યમાંથી જેટલી  
સુરેખ રીતે સમજી શકાય છે તેટલી બીજા કોઈ આપણને  
મળતા માધ્યમ દ્વારા સમજી શકાતી નથી.

આર્યોની ભાષા ભારતમાં પથરાઈ ગયેલી અનેક  
ભાષાઓની જન્મદા છે. ભાષાવિદો સામાન્ય રીતે  
ભારતીય ભાષાઓનાં ત્રણ મુખ્ય કુળ ગણાવે છે:

આર્ય, ટ્રાવિડિયન અને ઑસ્ટ્રિક. તેમાં આર્યકુળની ભાષા-ઓએ સમગ્ર ભારતમાં પોતાની અસર મૂકી છે. ભારતના ઉત્તર, પશ્ચિમ, મધ્ય અને પૂર્વ પ્રદેશોમાં બોલાતી મુખ્ય ભાષાઓ આર્ય કુળની ભાષાઓ છે અને તેમની વચ્ચેના આપણે આર્ય ભાષા કહીશું. આર્ય કુળની ભાષાઓને પ્રાચીન આર્ય, (Old Indo-Aryan) મધ્ય આર્ય (Middle Indo-Aryan) અને નવીન આર્ય (New Indo-Aryan) એમ ત્રણ વિભાગોમાં વહેંચવામાં આવી છે.

આર્ય ભાષાના પ્રાચીન ઇતિહાસનું વિહંગાવલોકન કરતાં માત્રમ પંદે છે કે ઈ. પૂ. ૨૪૦૦ થી ઈ. પૂ. ૨૯૦૦ સુધીના તેના અત્યંત પ્રાચીન સ્વરૂપને ઈન્ડો-હિટ્ટાઇટ (Indo-Hittite) ભાષા કહી શકાય; ઈ. પૂ. ૧૯૦૦ થી ઈ. પૂ. ૨૪૦૦ સુધીના સ્વરૂપને ઈન્ડો-યુરોપિયન (Indo-European), ઈ. પૂ. ૧૪૦૦ થી ઈ. પૂ. ૧૯૦૦ સુધીના સ્વરૂપને ઈન્ડો-ઈરાનિયન (Indo-Iranian) અને ઈ. પૂ. ૧૨૦૦ થી ઈ. પૂ. ૧૪૦૦ સુધીના સ્વરૂપને આદ્ય ઈન્ડો-આર્યન (Proto-Indo-Aryan) કહી શકાય. આ આદ્ય ઈન્ડો-આર્યન ભાષા ઇરાન અને મેસોપોટેમીઆના કેટલાક પ્રદેશોમાં બોલાતી હતી. ઈ. પૂ. ૧૩૦૦ની આસપાસ, આદ્ય ઈન્ડો-આર્યન ભાષા બોલનારી પ્રજા ભારતમાં આવીને વસી. ભારતમાં આવનારી આ પ્રજામાં અનેક જાતિઓ હતી અને તે જાતિઓ ભારતમાં ભૂદે ભૂદે સમયે અને સ્થળે આવી હતી તેથી તેમની ભાષામાં સ્થાનિક પ્રભેદ અથવા સમયને કારણે થતા ફેરફારો જોવામાં આવે છે.

ભારતમાં આવી વસેલી - ઈ. પૂ. ૧૩૦૦ની આસપાસ હજલગ-આર્ય પ્રજાઓની ભાષાને આપણે આર્ય અથવા અનુકુળતાને માટે સંસ્કૃત ભાષા કહીશું. આર્ય ભાષાનું 'સંસ્કૃત' એવું નામ ઘણું મોટું - ઈ. પૂ. બીજા સદીની આસપાસ પડ્યું. આ ભાષામાં ઋગ્વેદનાં ગ્રંથો સૂક્તો રચાયેલાં છે.

પ્રાચીન આર્ય (સંસ્કૃત)ના ચાર તબક્કાઓ ગણાવી શકાય. ઈ. પૂ. ૧૩૦૦થી ઈ. પૂ. ૧૦૦૦ સુધીનાં સમયમાં આ ભાષામાં ઋગ્વેદનાં પ્રાચીન મનાયેલાં સૂક્તો રચાયાં છે. ઈ. પૂ. ૧૦૦૦થી ઈ. પૂ. ૮૦૦

સુધીના સમયમાં ઋગ્વેદનાં કેટલાંક સૂક્તો અને અથર્વવેદની રચના થઈ હતી. પછીનાં ત્રણ સદીઓમાં અર્થાત્ ઈ. પૂ. ૮૦૦થી ઈ. પૂ. ૫૦૦ સુધીમાં બ્રાહ્મણગ્રંથો, આરણ્યક-ઉપનિષદો, સુત્રગ્રંથો અને યાજ્ઞના નિરુક્તની રચના થઈ. આ સમયની અર્થાત્ ઈ. પૂ. ૬૦૦ની આસપાસના સમયની ભાષાનું વ્યાકરણ મહાન વ્યાકરણ પાણિનિએ રચ્યું. ઈ. પૂ. ૫૦૦થી જે ભાષા પ્રચલિત થઈ તેને આપણે પ્રશિષ્ટ સંસ્કૃત (Classical Sanskrit) કહીએ છીએ.

ઉપર ગણાવ્યા તેવા ચાર તબક્કાઓમાંથી પસાર થયેલી આર્ય (વેદિક-સંસ્કૃત) ભાષામાં વિકાસનાં અનેક તત્ત્વો જોવા મળે છે. નવાનવા શબ્દો, જૂનાને સ્થાને અને તેમને બદલે, ઉમેરના જાય છે. આવા શબ્દોનું ભેદભાગ કદાચ ટ્રાવિડિયન અને ઑસ્ટ્રિક કુળની ભાષાઓમાંથી અને સ્થાનિક બોલીઓમાંથી મળેલા શબ્દોથી તેમજ ભારતની બહારના પ્રદેશોની સાથેના સંપર્કથી વધતું ગયું. પ્રાચીન આર્યમાં સ્વરોનું જે મહત્ત્વ હતું તે ઓછું થયું. સમાસ અને સામાસિક રચના તરફ ઝોક વધ્યો, જેનાં અંતિમ પરિણામ ન્યાય તથા વેદોપિત્ત સૂત્રોની ભાષામાં જોવા મળે છે. ક્રિયાસાધિત નામોની વપરાશ ઓછી થતી ગઈ અને સ્વરાંત નામોને બદલે વ્યંજનાંત નામો વપરાવા લાગ્યાં. નામ અને ક્રિયાપદનાં વેકરિપક રૂપો હવે ઓછાં વપરાવા લાગ્યાં. તૃતીયાંત નામો અને સાંવનામિક રૂપોની સાથે 'મહ' (સાથે) અને તેના પર્યાયો વપરાવા લાગ્યા. સંજયાર્થનો પ્રયોગ બંધ થયો અને પરોક્ષ ભૂતની વપરાશ ઓછી થઈ. વાક્યમાં સ્વતંત્ર ક્રિયાપદનાં રૂપોને બદલે કૃદ્વત્સાધિત રૂપોની વપરાશ વધી. ઉપસર્ગોનું સ્વતંત્ર સ્થાન ચાલ્યું ગયું અને હવે તે ક્રિયાપદની સાથે જ વપરાવા લાગ્યા. હંદવૈવિધ્ય વધ્યું, પણ હંદારચના વધારે નિયમગત અને ભાવવહનમાં ઉપકારક થવા લાગી. ઋગ્વેદથી શરૂ કરીને યાજ્ઞ અને પાણિનિનાં ગ્રંથો સુધીના સમયની ગ્રંથોમાં આવા ફેરફારો અને ભાષાનો વિકાસ સ્પષ્ટપણે જોવા મળે છે. આ યુગના સાહિત્યને જે આપણે વેદિક સાહિત્ય કહીએ, તે તે સાહિત્યને સમજવાને માટે અને તેની ભાષાને તથા તેના વિકાસને જાણવા માટે યાજ્ઞ અને પાણિનિનાં ગ્રંથો તેના પ્રાતિશાખ્યો અત્યંત ઉપયોગી છે.



ઉપર જણાવેલા ઈ. પૂ. ૧૩-૦થી ઈ. પૂ. ૬૦૦ સુધીના સમયના પટમાં જે સાહિત્યની રચના થઈ તેને આપણે 'વૈદિક સાહિત્ય' કહીએ છીએ. આ સાહિત્યની રચના અનેક કવિઓએ અને વિદ્વાનોએ ભુલે ભુલે રચે કરી હતી. આ સમય દરમિયાન આર્યો આખાએ ઉત્તર, પશ્ચિમ, મધ્ય અને પૂર્વ ભારતમાં પ્રસરી ચૂક્યા હતા. વૈદિક સાહિત્યનો પ્રાચીનતમ ગ્રંથ—અને આપણને મળી આવતા જગતના પ્રાચીન ગ્રંથોમાં પ્રાચીનતમ સંગ્રહ ગ્રંથ—ઋગ્વેદ છે. આ ઋગ્વેદની અસર પછીના સાહિત્ય ઉપર સીધી રીતે પડી હતી તેથી ઈસુની પૂર્વે ૬૫૦ સદી સુધીના સાહિત્યને આપણે વૈદિક સાહિત્ય કહીએ છીએ.

વેદ શબ્દનો સામાન્ય અર્થ જ્ઞાન, ઉત્તમ જ્ઞાન અને પવિત્ર જ્ઞાન એમ કરવામાં આવ્યો છે. જેને આપણે 'ઋગ્વેદ' એવા નામથી ઓળખીએ છીએ તેમા ઋચાઓ અર્થાત્ પદ્યોનો સમૂહ એકત્ર કરવામાં આવ્યો છે. આવી ઋચાઓને રચનારા અનેક કવિઓ હતા. સામાન્ય જનના પરિમિત જ્ઞાનથી વિશેષ જ્ઞાનવાળી દષ્ટિવાળા આ કવિઓને આપણે 'દ્રષ્ટા'ઓ એવું હુલામણું નામ આપ્યું છે અને તેમના કાવ્યને 'દર્શન' કહીએ છીએ. આર્ય સંસ્કૃતિનું ગૌરવ કરનાર લોકો વેદને પરમાત્માનું દર્શન કહીને બિરદાવે છે. વેદ અથવા વૈદિક સાહિત્યથી આપણે ઋગ્વેદ, સામવેદ, યજુર્વેદ અને અથર્વવેદ—એમ ચાર વેદો, બ્રાહ્મણગ્રંથો અને આરણ્યકો તથા ઉપનિષદો અને વેદાંગોનો સમૂહ એ છીએ.

ચાર વેદમા સહુથી પ્રાચીન અને મૂળભૂત એવો વેદ તે ઋગ્વેદ છે. આ ઋગ્વેદની અનેક શાખાઓ હશે, જેમાની શાકલ શાખાનો ગ્રંથ આપણને સાદ્યત મળે છે. તેમા દસ મંડલો અથવા વિભાગો છે અને બીજા વિભાગોમા મળતાં ૧૦૨૮ સૂક્તો છે. દસ મંડલોવાળા આ ઋગ્વેદના બે પ્રકારના વિભાગો માનવામાં આવ્યા છે. મંડલ વિભાગમાં દસ મંડલોમાથી દરેક મંડલમાં કેટલાક સૂક્તો અને દરેક સૂક્તમાં કેટલીક ઋચાઓ (અથવા પદ્યો) મળે છે. સહુથી પ્રાચીન મંડલો ગણાતાં ૨ થી ૭ મંડલોને અસુમદ, વિશ્વામિત્ર, વામદેવ, અત્રિ, ભરદ્વાજ અને વસિષ્ઠ કુળના કવિઓએ રચેલાં છે.

આઠમું મંડલ કણ્વ કુળના કવિઓએ રચેલું છે. ૧લા, ૬મા અને દસમા મંડલના કવિઓમાં કેટલીક કવિઓ-ઓના નામ પણ મળે છે. મંડલવિભાગ ઉપરાંત અષ્ટક વિભાગ (અષ્ટક, અધ્યાય, અને વર્ગ) પણ જાણીતો હતો. નવમા મંડલમાં સોમ (એ નામના હોડના રસને દેવ માનીને કરવામાં આવેલી સ્તુતિ અને વર્ણન)ના સૂક્તો મળે છે. દસમું મંડલ ભાષા અને વિચારોની દૃષ્ટિએ ધણી વિકાસ દર્શાવતું લેવાથી તેને છેલ્લું મંડલ માનવામાં આવ્યું છે. ઋગ્વેદની ઋચાઓમાં અનેક દેવો—ઇન્દ્ર, અગ્નિ, વરુ, વરુણ, ઉષ્મ, અશ્વિનૌ, સૂર્ય વગેરેની સ્તુતિ-નાં સૂક્તો; પુરુષસૂક્ત, હિરણ્યગર્ભ સૂક્ત, નાસદીય સૂક્ત, વાગામૃણ્ય સૂક્ત વગેરે ચિંતનપ્રધાન સૂક્તો; રાત્રિસૂક્ત, નદીસૂક્ત, અરણ્યનીસૂક્ત જેવાં પ્રકૃતિના વર્ણનના સૂક્તો; બે અથવા વધારે વ્યક્તિઓની વચ્ચે સંવાદરૂપે રજૂ થયેલાં સૂક્તો (યમ અને યમી, ઈન્દ્ર અને વસુક, વિશ્વામિત્ર અને નદીઓ, પુરુરવસ્ અને ઉર્વશી, ઈન્દ્ર અને નેમ-ભાર્ગવ વગેરે); અક્ષસૂક્ત જેવાં સામાજિક પ્રતિબિંબ પાડતાં સૂક્તો; યજ્ઞને લગતાં આત્રી સૂક્તો; દાના, દાન અને દેયને લગતી દાનસ્તુતિઓ; શ્રદ્ધા, મન્યુ, દોષ વગેરેને લગતાં સૂક્તો અને કદાચ પાછળથી ઉમેરવામાં આવેલાં ખિલસૂક્તો (વાલખિલ્ય, સુપર્યુ, પ્રેય અને નિવિદ) મુખ્ય સૂક્તો છે.

સામવેદ એ સામનનો સમૂહ છે. તેના ૧૬૦૩ સૂક્તોમાંથી લગભગ ૫૬૫ ઋગ્વેદમાંથી લેવામાં આવ્યાં છે. સામવેદના પૂર્વાચિક અને ઉત્તરાચિક—એવા બે વિભાગ છે. યજુર્વેદ એટલે યજુસ્ અર્થાત્ યજ્ઞવિષયક મંત્રોનો સમૂહ. સામવેદની એક હજાર શાખાઓ હતી એમ કહેવાય છે; પરંતુ આજે તેની માત્ર બે જ શાખાઓ—કૌથુમ અને રાણાવણીય—પ્રચલિત છે. યજુર્વેદના બે વિભાગ છે: શુક્લ અને કૃષ્ણ. શુક્લ યજુર્વેદમાં માત્ર મંત્રવિભાગ છે અને તેની વાજસનેયી ગદિતા બે શાખા-ઓમા—માધ્યહ્નિ અને કાણ્વમા—મળે છે. કૃષ્ણ યજુર્વેદમાં મત્ર અને યજુસ્ ઉપરાંત તે ને યજ્ઞોની ચર્ચા રજૂ કરતો ગદ્ય વિભાગ છે. તેની ચાર મુખ્ય શાખાઓ છે; કડ, કાડક, મૈત્રાવણીય અને તૈત્તિરીય. કૃષ્ણયજુર્વેદનો ગદ્ય ભાગ લગભગ બ્રાહ્મણગ્રંથોના જેવો જ છે. અથર્વવેદમા ૭૩૧ સૂક્તો અને લગભગ ૭ હજાર મંત્રો

છે. તેના વીસ, વિભાગોમાંથી અનેક સુક્રો અને મંત્રો ઋગ્વેદના આદ્યમાં અને દસમાં મંડલમાંથી લેવામાં આવ્યાં છે. અથર્વવેદને અથર્વાશુ નામના ઋષિએ—આ ઋષિએ અત્યંત પ્રાચીન યાજ્ઞી હતા—નો વેદ કહેવામાં આવે છે. અથર્વશુની સાથે તેમના જેવા જ પ્રાચીન આંગિ-રૂએ પણ બેકાયેલા હતા. અથર્વવેદના મંત્રોના શાંતિક-પૌષ્ટિક, આભિચારિક અને લૈપલ્ય એવા વિભાગ પાડવામાં આવ્યા છે. અથર્વવેદ ભાષા અને ઘણા બધા વિચારો તથા દેવોના મહત્ત્વની દૃષ્ટિએ ઋગ્વેદથી અર્વાચીન છે, તેમ છતાં અથર્વવેદના વિષયો કદાચ આર્યોની અત્યંત પ્રાચીન માન્યતાઓ દર્શાવતા હોવાથી અને તેની ભાષામાં પણ, પ્રો. મૉરિસ બ્રુમ્ફીલ્ડને મતે, ઇંગ્રો-યુરોપિયન બોલીના અંશે વિદ્યમાન હોવાથી અથર્વવેદનું મૂળ સ્વરૂપ કદાચ ઘણું પ્રાચીન હોવું જોઈએ. અથર્વવેદમાંના આભિ-ચારિક અને લૈપલ્ય મંત્રોને કારણે ઘણા સમય સુધી તેને ત્રણ વેદોના જેવું મહત્ત્વ આપવામાં આવ્યું ન હતું.

વેદો પછી યજુર્વિષયક બાબતોની પ્રવાનપણે ચર્ચા કરનારા અને તે વિષેના જુદાજુદા વેદોમાં મળતા મંત્રોની બાબતોનો ઉલ્લેખ કરનારા ગ્રંથો તરીકે બ્રાહ્મણગ્રંથોને આપણે જાણીએ છીએ. તેમનું મુખ્ય એક યજનું ગૌરવ કરવાનું હતું. દરેક વેદને અને તેની શાખાને સ્વતંત્ર બ્રાહ્મણગ્રંથો હતા. ઋગ્વેદના બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં અંતરેય તથા કૌશીતિક, સામવેદના તાણ્ડ્ય અને ઋમિનીય, યજુર્વેદના તૈત્તીરીય અને શતપથ તથા અથર્વવેદના ગોપથબ્રાહ્મણ વધારે જાણીતા છે. બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં પ્રાચીન ભાષાનો, ગદ્યનો, યજુર્વાદ અને દેવવાદનો તથા બ્રાહ્મણોના વિકસતા જતા મહત્ત્વનો ઘણો પરિચય મળે છે. બ્રાહ્મણગ્રંથોના ગદ્યમાં મંદુરતા પ્રાચીન ગદ્યના નમૂના પ્રાપ્ત થાય છે. આ ગ્રંથોના સમયમાં આર્યો ભારતના વધારે ને વધારે પ્રદેશોમાં ભળી જતા જેવા મળે છે; તેથી આ ગ્રંથોનું ભાષાકીય, સામા-જિક, ચિંતનવિષયક અને ભૌગોલિક મહત્ત્વ પણ ઘણું ગણી શકાય. આર્યવંશ-ઉપનિષદો અને વેદાંગોનો વિચાર આપણે ખીજા વિભાગમાં કરીશું.

### ચિંતન

ચાર વેદો અને તેમના બ્રાહ્મણગ્રંથોમાંથી પ્રાપ્ત થતા વિચારો ભારતીય ચિંતનના ઇતિહાસમાં અત્યંત મહત્ત્વનું સ્થાન ધરાવે છે. વૈદિક સાહિત્ય જેટલું પ્રાચીન

ખીજું ગ્રંથ સાહિત્ય ભારતમાંથી મળતું નહિ હોવાથી ભારતીય ચિંતનનું આદ્ય સ્વરૂપ વૈદિક સાહિત્યમાંથી પ્રાપ્ત થાય છે. આવા પ્રાચીન ચિંતનો દેખાઈ આવે એવો અને તબક્કાવાર ઇતિહાસ ચાર વેદો અને બ્રાહ્મણ-ગ્રંથોમાંથી તારવી શકાય.

ઋગ્વેદના કવિને પ્રકૃતિનાં શૈર તેમજ સૌમ્ય તત્ત્વો એ ઘણો આકર્ષ્યો હતો. પ્રકૃતિનાં પ્રકાશિત રૂપો ને તેણે ‘દેવ’ માન્યા; પરિણામે તેણે માનવાનું મુખ અને મંગલ આ પ્રકૃતિતત્ત્વો ઉપર નિર્ભર માન્યું. આ બધાં તત્ત્વો અગ્નિ, સૂર્ય, ઉષા, મરુતો-વગેરેનાં ઉદાર કાર્યોમાં માનવ-ભાવોનો આરોપ થવાથી દેવકથા અથવા દેવોને લગતી પ્રસંગકથાઓ જન્મી અને એમાંથી અનેક આખ્યાનો પણ તૈયાર થયાં. આવાં આખ્યાનો અને પુરાણકથાઓ તથા દેવવૃત્તાંતો પરંપરાથી પણ જાણીતાં હતાં ઇંડોઈરાનિયન યુગમાં વિકસેલાં આવાં વૃત્તાંતોને આર્યોએ આત્મસાત્ કર્યા હતાં. દેવોના, પૃથ્વીસ્થાન દેવો, અંતરિક્ષસ્થાન દેવો અને દ્યુસ્થાન દેવો, એવા ત્રણ વિભાગ કદાચ ઋગ્વેદના સમયમાં જ જાણીતા હશે. પહેલામાં પૃથ્વી, અગ્નિ, સોમ, ઋહસ્પતિ અને નદીઓ; ખીજામાં ઈંદ્ર, અપાંનપાત્, રુદ્ર, વાયુ-વાત, પર્વત્ય, આપઃ અને માતરિશ્વન્ અને ત્રીજા વિભાગમાં ઘૌઃ, વરુણ, મિત્ર, સૂર્ય, સવિત્, પૃથન્, વિષ્ણુ, આદિત્ય, ઉપસુ, અને અશ્વિનોને મૂકવામાં આવ્યા છે. આ ઉપરાંત, શ્રદ્ધા, મન્યુ, મિત્રાવરુણી, દાવાપૃથિની, વિશ્વેદેવાઃ, એવા દેવો પણ ઋગ્વેદનાં અંતિમ મંડલોમાં જેવા મળે છે. દેવોના અને મનુષ્યનાં શત્રુઓ તરીકે દાસ અથવા દસ્યુઓને ગણવામાં આવ્યા છે. દસમાં મંડલમાં રોગ, ઝેર, શત્રુઓ અને સપત્નીને દૂર કરનારા મંત્રોની સાથે જીવન ટકાવી રાખનારા; નિદ્રા લાવનારા અને મંત્રો લાવી આપનારા મંત્રોમાં વ્યાવહારિક જીવનનું મહત્ત્વ સમજવા મળે છે.

વૈદિક ચિંતનનું ખીજું મહત્ત્વનું અંગ છે યજ્ઞ અને યજુર્વિષયક બાબતો. દેવ અને તેણે કરેલા ઉદાર સત્કાર્ય તરફ અને મદદ તરફ અહોભાવથી પ્રેરિત વૈદિક યુગના કવિ તે તે દેવને ઉત્તમ વસ્તુઓ આપવાનું જાહેર કરે છે. આવા યજ્ઞકાર્યથી, આવા યજ્ઞઉપથી, દેવ તૃપ્ત થાય અને સમૃદ્ધિ તથા વીરપ્રસવ આપે. આવી સમૃદ્ધિથી વળી યજ્ઞમાન ફરી વાર દેવને હવિ આપે અને આત્મ

યજ્ઞયક ચાલુ રહે. દેવ આવા યજ્ઞમાં આવીને જેસે અને હવિ રવીકારે, એટલું નહિ, પણ દેવના અને યજ્ઞના શત્રુઓનો પરાજય કરે અને યજ્ઞકાર્યની અવિચિત્તતા જળવે. યજ્ઞના હવિ તરીકે દૂધ, મધુ, ઘી, પુરોહાશ વગેરે આપવામાં આવતું. યજ્ઞોના જે મુખ્ય પ્રકાર હતા, ગૃહસ્થે કરવાનાં ગૃહ્યકર્માણિ અને રાજ્યો તથા ક્ષત્રિયોએ કરવાના મોટા યજ્ઞો-જેવા કે, સોમયાગ. સોમયાગ ઉપરાંત અશ્વમેધ અને કદાચ પુરુષમેધનો પણ પ્રચાર હોય. પુરુષમેધ અથવા નરમેધને લગતા પુરાવા અત્યંત અદ્ય છે અને શુનઃશોપનુ આખ્યાન તેનો પુરાવો નહિ પણ એક અણુગમતા અને નિરસ્કારીને ફેકી દીધેલા પ્રયંગની દૂરસ્મૃતિ જ છે.

ઋગ્વેદનાં સૂક્તોમાં અનેક દેવોની સ્તુતિ-તે તે દેવોની ખાસિયતોના અનુલક્ષમાં-કરવામાં આવી છે. ક્રમે ક્રમે એક દેવનાં વિશેષણો ખીજને લગાડવામાં આવતાં, ખજે જોડ્યા દેવોની એક સાથે સ્તુતિ કરવામાં આવતી અને વિશ્વદેવાઃવિષયક સૂક્તો પણ રચવામાં આવતાં. આ બધાંમાં ધીમે ધીમે એકદેવવાદ તરફ ગતિ કરતો વિચાર સ્પષ્ટ આકાર લઈ રહ્યો હતો. એક જ દેવને કવિઓ (વિદ્વાઃ) બહુ પ્રકારે વર્ણવે છે એમ ઋગ્વેદનો કવિ હવે બેધડક કહેવા લાગ્યો છે. આમ અનેકદેવ વાદમાંથી હવે એકદેવવાદ તરફનો ઝાક નજરે ચડે છે. આવા જ સંદર્ભમાં વળી ઋગ્વેદનો દ્રષ્ટા પરમ પુરુષને અર્થાત્ પરમ તત્ત્વને-સત્ એવા નામથી સમજાવે છે. એક દેવમાંથી સર્વવિશ્વને વ્યાપીને રહેલું પરમતત્ત્વ અથવા સત્ ઋગ્વેદના દ્રષ્ટાની વધારે વિકાસશીલ ચિંતન પર-પરાને સ્પષ્ટ કરે છે, આમ, ઋગ્વેદથી અદ્વૈતવાદનાં ખીજ રોપાઈ ચૂક્યાં હતાં એમ કહેવામાં વાધો નથી.

ઋગ્વેદકાલીન એકદેવવાદ અને અદ્વૈતવાદના મૂળમાં કદાચ ઋત્નના સિદ્ધાંતના વિકાસની પરપરા હશે એવો તક કરવામાં આવે છે. ઋત્નનો સામાન્ય અર્થ નક્ષત્રનાં ભ્રમણનો માર્ગ. દેવો અર્થાત્ પ્રકૃતિનાં પ્રકાશમાન તત્ત્વો આવા ઋત્નને બરાબર અનુસરે તેથી સમષ્ટિની સુખદ વ્યવસ્થા એવો ઋત્નનો અર્થ પ્રચલિત થયો હોય. સામાન્ય વ્યવહારમાં ઋત્નને વ્યાવહારિક વ્યવસ્થા અથવા સર્વમત નૈતિક આચાર પણ માનવામાં આવ્યો હોય તેવો સંભવ છે. ધાર્મિક વાતોવરણમાં ઋત્નનો અર્થ યજ્ઞવ્યવસ્થા એવો

કરવામાં આવ્યો. આ બધા અર્થનું સંઘટન થયું હોય અને પરિણામે સમષ્ટિ, આચાર, વ્યવહાર અને યજ્ઞમાં એકસરખા વ્યાપેલા અને મૂળભૂત એવા તત્ત્વને ઋત્ન અને પછી સત્ અથવા પરમ તત્ત્વ એવું નામ મળ્યું હોય તેવો સંભવ છે.

જગત્ની ઉત્પત્તિ વિષે પણ ઋગ્વેદનો કવિ કેટલાક વિચારો રજૂ કરે છે. ઋત્ન અને સત્યની ઉત્પત્તિ 'તપ' માંથી થઈ. ત્યાર પછી રાત્રિ, સમુદ્ર અને સંવત્સર ઉત્પન્ન થયાં. (ઋગ્વેદ: ૧૦-૧૮૦-૧)

ઋતં ચ સત્યં ચામીદ્વાત્પસોઽધ્યજાયત ।

તતો રાત્રયજાયત તતઃ સમુદ્રો અર્જવઃ ॥

વળી ઋગ્વેદનો દ્રષ્ટા અસત્માંથી સત્ની ઉત્પત્તિ (૧૦-૭૨-૨), હિરણ્યગર્ભે કરેલી પૃથ્વીની ઉત્પત્તિ અને રક્ષા (૧૦-૧૨૧) અને વાફ-વાણી-જેવા તત્ત્વનું 'સર્વ-વ્યાપિત્વ અને સર્વજનનીત્વ'ને પણ દર્શાવે છે. નાસ-દીપ સૂક્તમાં અદ્વૈતવાદના વિચારો અત્યંત સ્પષ્ટ રીતે રજૂ થાય છે. ઋગ્વેદમાં માયાનો અર્થ પ્રાથમિક તબક્કે 'યુક્તિ, ચતુરાઈ' એવો કરવામાં આવ્યો છે; પરંતુ અદ્વૈત વેદાંતમાં માયાનો જે અર્થ પ્રચલિત થયો તેની કાંઈક આખી ઋગ્વેદમાં પણ થાય છે (૧૦-૫૦-૨). પંચ મહાભૂતને બદલે માત્ર જળને જ મહાભૂત માનવામાં આવ્યું છે.

પરલોક અને સ્વર્ગ વગેરે અંગે ઋગ્વેદમાં જે વિચારો વ્યક્ત થયા છે તેના ખીજરૂપે પિતૃઓના માર્ગ અને દેવોના માર્ગ અર્થાત્ પિતૃયાન અને દેવયાનના વિચારો છે. યમ રાજાએ સૌથી પ્રથમ આ માર્ગ શોધ્યો. મરણ પામેલ વ્યક્તિ યમના લોકમાં જાય છે અને ત્યાં પુષ્કળ ખાનપાન અને પ્રકાશ સાથે આનંદમાં સમય વિતાવે છે. પુનર્જન્મ અંગેના વિચારો સ્પષ્ટ નથી. ઋત્નનું ઉત્સર્જન કરનારા અથવા પાપ કરનારા લોકો નરકને પામે છે. આમ; યજ્ઞક્રિયાથી દેવોને પ્રસન્ન કરવા, એમનું સાન્નિધ્ય અનુભવવું અને સમૃદ્ધ તથા કાર્યરત અને સાહસિક જીવન જીવવું એવી આશાવાદી જીવનદૃષ્ટિના સૂર વેદિક સાહિત્યમાંથી સંભળાય છે.

રાજકીય તથા સામાજિક વ્યવસ્થા

ઋગ્વેદના સમયની રાજકીય વ્યવસ્થાનો વિચાર કરતો એમ લાગે છે કે રાજાશાહી મુખ્ય રાજકીય વ્યવસ્થા હતી.

ઋગ્વેદના આર્યોની અનેક જાતિઓ તેમના રાજ્યો સાથે ઉત્તર અને પશ્ચિમ ભારતનાં વિવિધ સ્થળોએ વસી હતી. દાશરાજ સૂક્તમાં અને દાનરત્નિઓમાં અનેક રાજ્યોનો ઉલ્લેખ છે. ઋગ્વેદનાં કેટલાંક સૂક્તોમાં ‘ગણુ’ અને ગણુપતિ અથવા જ્યેષ્ઠનો ઉલ્લેખ મળે છે તેથી કદાચ ભવિષ્યમાં જેવા મળતાં ગણુરાજ્યો જેવી ડોઈક આદ્ય વ્યવસ્થાનું અસ્તિત્વ પણ સૂચવાય છે. રાજ્યવ્યવહારમાં સભા અને સમિતિ જેવા બે સમૂહો મદદ કરતા. પુરોહિત કદાચ રાજના કાર્યને મદદ કરતો અને ડોઈ ડોઈ વાર અંકુશમાં પણ મૂકતો. જીતેલી પ્રજાઓને-દાસ અથવા દ્વયુને-ગુલામ તરીકે રાખવામાં આવતી પણ તેમની સાથેનું વર્તન સારું હતું. રાજ્યો સંગ્રામમાં તીર, ભાલાં, કુહાડી, ધનુષ વગેરેનો ઉપયોગ કરતા અને વ્યૂહરચના (શર્ધ, વર્ષ) કરતા. સમગ્ર જાતિને કદાચ ‘રાષ્ટ્ર’ કહેતા હશે, તેમાં વિશ અને ગ્રામ જેવા પેટા વિભાગો હતા. કુલ અથવા કુટુંબના રક્ષકને કુલપા કહેવામાં આવતો. ગ્રામના આંતરિક વ્યવહારમાં ગ્રામણી અને સેનાની મુખ્ય હતા. દૂતો અને જનસૂત્રોની પ્રથા પણ હતી.

ઋગ્વેદની સામાજિકવ્યવસ્થાનું મુખ્ય ઘટક કુટુંબ હતું. આદ્ય કુટુંબ અત્યંત સુગ્રંથિત હતું. કુટુંબના વડાનું મહત્ત્વ સ્થાન હતું. જુગાર રમનાર કે ભયંકર ભૂલ કરનાર કુટુંબસભ્યને સખત શિક્ષા કરવામાં આવતી; પ્રિણામે, નિયમબદ્ધ અને શિસ્તપ્રેરિત વાતાવરણની હેઠળ આખા કુટુંબને મળતી. આવા કુટુંબમાં અતિથિનો સુંદર સત્કાર થતો. અત્યારે આપણે જેને મુખ્ય ચાર વર્ણ સમજીએ છીએ-બ્રાહ્મણ, ક્ષત્રિય, વૈશ્ય અને શૂદ્ર, એવા ચાર નિશ્ચિત વર્ણો હશે એમ કહી શકાય નહિ. તાતિ અંગેના ભેદ જનમગત નહિ પણ કર્મગત હશે એમ માગે છે. યજ્ઞ કરાવનારને ‘બ્રાહ્મણ’, શૌર્યનાં કાર્યો કરનારને ‘રાજન્ય’ અથવા ‘ક્ષત્રિય’ કહેતા હશે અને આર્યોના શત્રુઓને ‘દાસ’ અથવા ‘દ્વયુ’ કહેતા હોવા જોઈએ. યજુર્વેદના સમયમાં જેવા વિવિધ વર્ણો હતા તેવા વર્ણો ઋગ્વેદના સમયમાં ન હતા એમ જરૂર કહી શકાય. અવેસ્તામાં ચાર વર્ણોનો ઉલ્લેખ હોવાથી ઋગ્વેદના સમયમાં પણ ચાર વર્ણ જ હોવા જોઈએ એમ માની શકાય નહિ. આવા વર્ણો વચ્ચે ભોજનવ્યવહાર અને લગ્નવ્યવહારના નિષેધો હતા એને માટે તો કશો પુરાવો મળતો નથી.

લગ્નવ્યવસ્થા અંગે એટલું ચોક્કસ કહી શકાય કે નાની ઉંમરે લગ્નો થતાં નહિ. વ્યક્તિગત પરંદગીને તેમાં અવકાશ રહેતો. આર્યો અને દાસોનાં લગ્ન નિષિદ્ધ અથવા તિરસ્કૃત હતાં. લગ્નજીવનમાં રહેલ અને તત્પ્રાપ્ત મુખ્ય તથા આનંદને મહત્ત્વ હતું અને પતિ-પત્નીના વ્યવહારમાં પત્નીનું ઠીકઠીક મહત્ત્વ હતું. સંતતિ અને ખાસ તો પુત્રોની ઇચ્છા રાખવામાં આવતી. સતીની પ્રથા ન હતી અથવા આર્યોના પ્રજામાં જો તે હોય અને આર્યોને એનો પરિચય થયો હોય તો તેને પ્રિયારવામાં આવતી; કદાચ, ક્ષત્રિયો પૂરતી તે મર્યાદિત હોય. અનેક પત્નીત્વની પ્રથા હતી. અનેક પતિની પ્રથાનું કોઈ અસ્તિત્વ ન હતું.

કેળવણી અને અધ્યયન વિષે સ્પષ્ટ પુરાવા મળતા નથી. આર્યોના ઉપનયન કે ઇરાનીઓના નવજેન જેવો ડોઈક સંસ્કાર કરવામાં આવતો હશે. તેનાથી યૌવનની શરૂઆત અને અધ્યયનની દીક્ષા મનાતાં હશે. અધ્યયન, ચર્ચાઓ, પાઠ વગેરે મૌખિક હતાં. લેખનપદ્ધતિ વિષે આપણે કશું જ આ તબક્કે કહી શકીએ તેમ નથી. બુદ્ધહરના મતે આર્યો ઈ. પૂ. સાતમી સદી પછી જ લિપિને જાણતા થયા, તેથી એમ માનવું જોઈએ કે બ્રાહ્મણોનું વિશાળ સાહિત્ય કંઠસ્થ પરંપરાથી સચવાઈ રહ્યું હોય. સિંધુ સંસ્કૃતિમાં લિપિની પ્રાપ્તિ પછી આ વિષયમાં નવા વિચારો કરવાનું પ્રાપ્ત થયું છે. સિંધુ સંસ્કૃતિની લિપિએ આર્યોને નવી લિપિ આપી હશે. તે પ્રાચીન બ્રાહ્મીની આદ્ય જનની હોવાનો સંભવ છે.

સામાન્ય જીવનવ્યવહારમાં ગીત, વાદ્ય, નૃત્ય, નાટ્ય, ચિત્ર, પાસાની રમતો વગેરે આનંદ-પ્રમોદનાં સાધનો હતાં. દૂધ, તેની બનાવટો, ઘી, જવ, ચોખા અને અનેક શાક-ભાજી તથા ફળોને ઉપયોગમાં લેવામાં આવતાં. માંસભક્ષણ અને કદાચ સોમ જેવા ડોઈક માદક પીણોનો ઉપયોગ પણ હતો. બે વસ્ત્રો-વાસ અથવા નીચેનું વસ્ત્ર અને અધિવાસ અથવા ઉત્તરીય-પહેરવામાં આવતાં. સ્ત્રીઓ ગરબા જેવું વસ્ત્ર, સોનાની કિનારીવાળાં વસ્ત્રો અને ગૂલવાળાં વસ્ત્રો પહેરતી, સોના, ચાંદી અને અવેરાતનાં તથા છીપનાં ઘરેણાં પહેરવામાં આવતાં. પુરુષો અને સ્ત્રીઓ લાંબા વાળ રાખતાં. સ્ત્રીઓ વાળની વેણી અથવા લટો બાંધતી.

સામાન્યલોકોનો ધંધો પશુપાલન અને ખેતી હતો. નહેરો અને તેનાં પાણી ખેતીના ઉપયોગમાં લેવાતાં.

પશુઓમાં ગાયનું સૌથી વધારે મહત્વ હતું. નિર્દોષ બળદો-  
ના અમંખ્ય ઉલ્લેખો પણ મળે છે.

બાલ્ય પ્રદેશો સાથે તેમજ અંદરનાં રથજોમાં બહોળો  
વેપાર થતો હતો. વ્યવહારમાં નાણાંની કોઈક  
વ્યવસ્થા હોવાનો મંતવ્ય છે, જેમાં નિષ્ક જેવો કોઈક  
સિક્કો અથવા સાધનનો ઉપયોગ થતો હશે. ગાયને વિનિ-  
મયના સાધન તરીકે માનવામાં આવતી. જમીનમાંગે પર-  
દેશો સાથે વેપાર થતો હતો. કદાચ, દરિયાઈ માર્ગે પણ  
આવો વેપાર ચાલતો હતો એમ સમુદ્ર અને સદવાળા  
પ્રદાણોના ઉલ્લેખ ઉપરથી કહી શકાય છે. ધધા-રોજ-  
ગારને અંગે એટલું કહી શકાય કે ચોક્કસ પ્રકારના ધંધા

ચોક્કસ વર્ણના લોહી જ કરી શકતા એવું ન હતું. મુધારકામ,  
ધાતુકામ, વાસણકામ, માટીકામ અને ચર્મકામની સાથે  
સાથે સીવવાનું, સાદડીઓ બનાવવી, કપડાંનું વણટકામ  
અને શિકાર—પપ્પીઓ, મૃગો અને સિંહોનો—વગેરે વ્યવ-  
સાયો હતા. શહેરને બહારે ગામડાં બાણીનાં હતાં અને  
આવાં ગામડાંની આસપાસ માટીના અથવા પથ્થરના  
ઢોટ રચેલા હતા. લાકડા, વાંસ અને માટીની મદદથી  
મકાનો બનાવવામાં આવતાં. આવ-જનાં સાધનોમાં રથ,  
ગાડાં અને હોડીઓ તથા વહાણો બાણીનાં હતાં. આમ  
આર્ય મંડરૂતિ પ્રધાનપણે આમસંસ્કૃતિ હતી એમ કહેવું  
જોઈએ. [ક્રમશઃ]

\*

## ખાનગી સાહસ વિરુદ્ધ જાહેર સાહસ — એક દષ્ટિબિંદુ

બિપિન મ. ત્રિવેદી

[સિનિયર બી એ. ના વિદ્યાર્થી, એચ. કે. આર્ટસ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**ખાનગી** સાહસમાં નફો એ જરૂરી વસ્તુ માન-  
વામાં આવે છે, સારે જાહેર સાહસમાં  
સેવા એ મુખ્ય ગણવામાં આવે છે. ખાનગી સાહસમાં  
નફો પ્રેરક બળ હોવાથી એમાં કાર્યક્ષમતા હોવાનું કહેવાય  
છે; પરંતુ મારા અભિપ્રાય અનુસાર યોગ્યતાના સંપૂર્ણ  
માપદંડ તરીકે નફાને વાપરી શકાય નહિ. પરંતુ હવે  
તો સરકાર પણ જાહેર સાહસમાં મહત્તમ નફો કરવાની  
વાત કરે છે. આ અનૈતિક છે.

આર્થિક વ્યવસ્થામાં ગ્રાહકને કેન્દ્ર સ્થાને રાખી તેનાં  
હિતો સચવાય એ રીતે વ્યવસ્થા નક્કી કરવી જોઈએ.  
હમેશાં ગ્રાહકો વધુ હોય છે, ઉત્પાદકો ઓછા હોય છે.  
ગ્રાહકનું હિત એ હોય છે કે તેને સારી અને શુભવત્તા  
ધરાવતી ચીજ ઓછામાં ઓછા દરે મળવી જોઈએ.  
ગ્રાહકનું હિત વધુમાં વધુ સચવાય અને ખાનગી સાહસ-  
થી ગ્રાહકને જાણવી શકે કે ભાવ અંકુશમાં રાખી શકે  
એવી સાહસને હું અગ્રીમ પસંદગી આપું છું.

જાહેર સાહસ સરકારના હસ્તક રહે તે મજબૂત થાય

નથી. સરકારી ઉદ્યોગોમાં નોકરી કરનાર સરકારની ટીકા  
કરવાનો હક્ક શુભાવે છે. ટીકા કરવાનો ભારતના  
નાગરિકનો મૂળભૂત હક્ક છે. મારા મતાનુસાર આ હક્ક-  
ને દબાવવો એ અત્યંત વાંધાજનક છે. સરકારે હસ્તંકના  
જાહેર સાહસનો જેમ જેમ વિકાસ થતો જાય, તેમ તેમ  
તેમાં કામ કરનારા સરકારી કર્મચારીઓની સંખ્યા વધતી  
જાય; એનો અર્થ એ કે વધુ ને વધુ નાગરિકો વાણી-  
સ્વાતંત્ર્યનો હક્ક શુભાવતા જાય.

આવી પરિસ્થિતિ ઉપરિચિત થાય તો, જેમ સાંખ્યવાદી  
દેશોમાં જને છે તેમ, આપણે વાણીસ્તાતંત્ર્ય વગરના માંત્ર  
આગાહિત નાગરિકો પેદા કરી શકીશું.

લોકશાહીમાં માનવીના મૂળભૂત હક્ક સર્વોચ્ચ છે.  
આર્થિક વ્યવસ્થામાં ગ્રાહકની જરૂરિયાત સર્વોચ્ચ છે.

જાહેર સાહસના ઉદ્યોગો સરકાર હસ્તક નહિ પણ  
એવી સરથા હેઠળ હોવા જોઈએ કે એક તરફ સરકારથી  
બુદ્ધિ એવી સરથા હોય અને બીજી તરફ ખાનગી સાહસ  
સામે ગ્રાહકનાં હિતોનું રક્ષણ કરી શકે.

# અત્યાસ

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક



‘ભારતવર્ષને માટે મને ખૂબ પ્રેમ હોવા છતાં, અને પ્રાચીન ભારતવાસીઓ માટે માનની લાગણી હોવા છતાં મને લાગે છે, કે આપણે ખીજી પ્રજાઓ પાસેથી ઘણું શીખવાનું છે. ભારતવર્ષની બહારની દુનિયાના મંબંધ વિના આપણને ચાલવાનું નથી. આપણે તેમના વિના ચલાવી લઈશું એમ આપણે ધાર્યું એ આપણી મૂર્ખાઈ હતી, અને એક હજાર વર્ષની ગુલામી ભોગવી આપણે તેની શિક્ષા સહન કરી છે. ખીજી પ્રજાઓની સાથે આપણી સરખામણી કરવા આપણે બહાર ગયા નહિ, આપણી આસપાસ શું ચાલી રહ્યું છે તેનો આપણે ખ્યાલ કર્યો નહિ—આ વાત હિંદુમાનસના અધઃપતનનું એક મોટું કારણ નીવડ્યું છે. આપણે શિક્ષા ભોગવી છે. હવે વધારે ભોગવીએ નહિ એટલે બસ.’

સ્વામી વિવેકાનંદ

[વીરવાણી-સ્વામી વિવેકાનંદ. અનુવાદક-શ્રી જયંતીલાલ મંત્રણજી એઝા,  
શ્રી રામકૃષ્ણ આશ્રમ-રાજકોટ, (સં. ૨૦૧૧) પૃષ્ઠ ૫૬-૫૭]

વર્ષ ૨

અંક ૬

જાન્યુઆરી • ૧૯૬૩

સંપાદક • પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

## અનુક્રમ

નૈવેદ્ય	૧૮૯	એ. જી. ભટ્ટ
રોજનીશીમાંથી	૧૯૧	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
યુરોપમાં આર્થિક સહકાર	૧૯૨	ન. ઉ. રાજગુરુ
જનમન	૨૦૦	વિ. સ. વણીકર
‘મનેન્જિંગ એગન્સી’ની પ્રથા	૨૦૬	એસ. ડી. ત્રિવેદી
ભારતના સારકૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૩	૨૦૯	જયદેવ. મો. શુક્લ
નવનીત [મહાત્મા શિશિરકુમાર ઘોષ]	૨૨૩	
આજનો ધર્મ	૨૨૪	પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

\*

## અભ્યાસ

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા આઠ, છમાસિક રૂપિયા પાંચ.
- \* મનીઝાંડાંથી કે એકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, ‘પ્રગતિ’, ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૬ એ સરનામે-મેકલવું, તથા એક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ લવાજમ ‘અભ્યાસ’ કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* ‘અભ્યાસ’ દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* ‘અભ્યાસ’ના પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટ ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત દસ રૂપિયા.

\*

## સંપાદકના જે બોલ

આ અંક વડે ‘અભ્યાસ’ના બીજા વર્ષની અડધી મજલ પુરી થાય છે. ‘અભ્યાસ’માં રબુ થનું લખાણ ઉપયોગી, રસમય અને વૈવિધ્યપૂર્ણ હોય તે માટે બનતી કોશીશ થાય છે. કેટલાક વાચકોએ મૌખિક અને મીઠી ફરિયાદ કરી છે કે અભ્યાસ ઠીક ઠીક ભારેખમ છે! ‘અભ્યાસ’નું વાચન નિરસ અને કંટાળાજનક હોવાની ફરિયાદ કદાચ આવા મિત્રોએ એમની સ્વાભાવિક વિનયશીલતાને કારણે કરી લાગતી નથી! એ ગમે તેમ, ‘અભ્યાસ’ની શરૂઆત અને એની હાલની પ્રવૃત્તિ વિશિષ્ટ હેતુઓ માટે છે. હળવું વાચન અને કાવ્યો વાર્તાઓ વગેરે માટે અનેક શિષ્ટ ગુજરાતી સામયિકો ઉપલબ્ધ છે. ઉચ્ચ શિક્ષણ અને સમાજવિદ્યાઓ તથા જીવનનું મહત્વના પ્રશ્નો પરત્વે કંઈક ગંભીરતાથી અને શક્ય તેટલા અભ્યાસપૂર્વક વિવિધ લેખો રબુ કરવા માટે ‘અભ્યાસ’ની મથામણ છે. આ પ્રકારના સાહિત્યનો વિશિષ્ટ વાચકવર્ગ આપણા ગુજરાત રાજ્યમાં અવશ્ય છે, હોવો જોઈએ; એવા વાચકવર્ગની રસવૃત્તિને ‘અભ્યાસ’ સંતોષી ન શકે એ બનવાજોગ છે. વળી, એવા વાચકવર્ગ મોટે ન હોય અને તેથી આ સ્વરૂપના સામયિકને આર્થિક રીતે પગભર બનાવી શકે એવો ન હોય એ પણ બનવા જોગ છે.

\*

## નૈવેદ્ય

ન નિરોધો ન ચોત્પત્તિર્ન વદ્ધો ન ચ સાધકઃ ।

ન મુમુક્ષુર્ન વૈ મુક્ત કલ્પેષા પરમાર્થતા ॥

—ગૌડપાદકારિકા-૨-૩૨॥

**ભાવાર્થ :** પ્રલય નથી, ઉત્પત્તિ નથી, ડોઈ બંધનમાં નથી, ડોઈ સાધક નથી, ડોઈ મુમુક્ષુ નથી અને મુક્ત નથી—આમ આ પારમાર્થિક સત્ય છે.

**નોંધ :** ગૌડપાદાચાર્ય શ્રુતિવાક્યોનાં પ્રમાણ અને યુક્તિઓદ્વારા ‘અન્નતિવાદ’નું સરસ પ્રતિપાદન કર્યું છે. તેમના મત પ્રમાણે જગત કદી ઉત્પન્ન થયું નથી અને થવાનું પણ નથી. તે સ્પષ્ટ કહે છે કે, ‘ન કશ્ચિજ્જાગતે જીવઃ સંમતોઽસ્ય ન વિચિતે । एतत्तद्भूतमे सत्यं यत्र किञ्चिन्न जायते ॥ ૩-૪૮ ॥’ ડોઈ જીવની ઉત્પત્તિ થતી નથી; તેની ઉત્પત્તિનું કારણ નથી. ડોઈની ઉત્પત્તિ થતી નથી—એ ઉત્તમ સત્ય છે. પરમ તત્ત્વ-અલ્પમાં કર્યું જ ઉત્પન્ન થતું નથી, એ જ પરમ સત્ય છે.

વાસ્તવિક દૃષ્ટિએ જોતાં ઉત્પત્તિ અને પ્રલય છે જ નહિ અને આ સમગ્ર વિવિધ નામ અને રૂપવાળા પદાર્થો પરમ તત્ત્વના અજ્ઞાનને લીધે ભાસે છે. જેમ મંદ અંધકારમાં દોરડીમાં સર્પ ભાસે છે અથવા જેમ છીપમાં રૂપું ભાસે છે, તેમ પરમાત્મા અથવા અલ્પમાં જગત ભાસે છે. દોરડીમાં દેખાતો સર્પ કાલ્પનિક છે અને દોરડીનું જ્ઞાન થતું નથી ત્યાં સુધી તેમાં ભાસે છે, તેમ આ સમગ્ર જગત પરમાત્મામાં કલ્પિત છે; અને જ્યાં સુધી પરમાત્માનો સાક્ષાત્કાર થતો નથી, ત્યાં સુધી તે સાચું છે એમ પ્રતીત થાય છે. દોરડીમાં દેખાતો સર્પ ખરી રીતે તેમાં ઉત્પન્ન થયો હોતો નથી પણ દોરડીના અજ્ઞાનને લીધે ભાસે છે, તેમ પરમાત્મારૂપી અધિજ્ઞાનમાં ભાસતું આ જગત ખરી રીતે ઉત્પન્ન થતું નથી પણ પરમાત્માના યથાર્થ સ્વરૂપના અજ્ઞાનને લીધે ભાસે છે. જ્યાં સુધી મનુષ્ય સ્વપ્ન જોતો હોય, ત્યાં સુધી સ્વપ્નના પદાર્થો મિથ્યા છે એવી પ્રતીતિ તેને થતી નથી; તેમ જ્યાં સુધી પરમ તત્ત્વના અજ્ઞાનરૂપી નિદ્રામાં પોહેલો જીવ સંસારરૂપી સ્વપ્ન જુએ છે, ત્યાં સુધી અનુભવાતા જુદા જુદા પદાર્થો મિથ્યા છે એવી પ્રતીતિ તેને થતી

નથી. જેમને સત્યનો સાક્ષાત્કાર થયો છે, તેવા મહા-પુરુષોએ અનેક રીતે એવી પ્રતીતિને વાણીમાં ઉતારવાનો યત્ન કર્યો છે. તરસિહ મહેતા તેમના અનુસરને આ રીતે વાણીમાં સાકાર કરે છે: ‘જગીને જોઈ તો જગત દીસે નહિ, બિંધમાં અટપટા ભોગ ભાસે; ચિત્ત ચેતન્ય વિલાસ નરૂપ છે, અલ્પ લટકાં કરે અલ્પ પાસે.’ ગૌડ-પાદાચાર્ય જીવની નિદ્રાનો ઉલ્લેખ કરતાં કહે છે: અનાદિમાયયા મુક્તો યદા જીવઃ પ્રવુચ્યતે । અજમનિદ્ર-મસ્ત્વનમદ્વૈતં વુચ્યતે તદા ॥ ૧-૧૬ ॥ અનાદિ માયાથી સૂતેલો જીવ જ્યારે સુરુના ઉપદેશથી પ્રયુક્ત થાય છે—આ મારું કુરુંગ, મારું ઘર, મારા મિત્રો, હું સુખી છું, હું યશસ્વી છું એ પ્રકારનાં સ્વપ્નોને જોતો મોહનિદ્રામાંથી જાગે છે, ત્યારે તે જન્મ રંગેરે વિકારોથી રહિત, તત્ત્વના અજ્ઞાનરૂપી નિદ્રા અને તત્ત્વના અન્યથાગ્રહણ (mis-apprehension) રૂપી સ્વપ્નથી રહિત અદ્વૈત પરમાત્મ-રૂપ તત્ત્વને જાણે છે.

આ જગતના પ્રતીત થતા વિવિધ પદાર્થો મુગ-જળના જેવા મિથ્યા છે. ગૌડપાદાચાર્ય પ્રતીત થતા સર્વ વિષયો મિથ્યા છે એવું પ્રતિપાદન કરતી અનેક યુક્તિઓ રજૂ કરે છે. આદાવન્તે ચ યન્નાસ્તિ વર્તમાનંડવિ-તત્તથા । ચિત્તયૈઃ સદૃશાઃ સન્તોડંધતયા ઇવ દર્શિતાઃ ॥ ૨-૬૫ ॥—આ કારિકામાં રજૂ કરેલી દલીલ મનનીય છે. જે આદિમાં નથી અને એને નથી તે વર્તમાન કાળમાં પણ (પ્રતીત થવા છતાં) નથી જ. જગતમાં પ્રતીત થતા વિવિધ પદાર્થો (મુગજળ જેવા) મિથ્યા પદાર્થો જેવા હોવા છતાં સત્ય હોય તેવા લાગે છે. આ બધા વિષયો ઉત્પત્તિ થતાં પહેલાં અને તેમના અંત પછી અસ્તિત્વમાં હોતા નથી, માત્ર મધ્ય કાલમાં જ પ્રતીત થાય છે માટે તે મિથ્યા છે. માટીમાંથી ઉત્પન્ન થયેલો ઘડો તેની ઉત્પત્તિની પહેલાં ઘટરૂપે હોતો નથી અને ફૂટી ગયા પછી પણ ઘટરૂપે રહેતો નથી, માત્ર આદિ



અને અંતની વચ્ચેના સમયમાં જ ઘટરૂપે પ્રત્યક્ષ થાય છે માટે તે મિથ્યા છે. વિષયો પ્રતીત થાય છે, પ્રત્યક્ષ થાય છે માટે તે સત્ય છે એવું મેંતવ્ય ભૂલભરેલું છે. જે દેખાય છે-જેનું પ્રત્યક્ષ થાય છે, તે બધું સત્ય હોય તો મૃગજળ પણ સત્ય છે એમ માનવું પડે. જે પરમ સત્ય છે, તે ત્રણે કાળમાં એક સ્વરૂપે જ રહે છે અને તેનો કદી પણ બાધ થતો નથી. જે એક સ્વરૂપે રહેતું નથી, જેમાં ફેરફાર થાય છે-જે પરિવર્તનશીલ છે અને જેનો બાધ થાય છે, તે સત્ય નથી. આ બધા દશ્ય પદાર્થો પરિવર્તનશીલ છે, એકસ્વરૂપે રહેનારા નથી, આદિ અને અંતવાળા છે, માટે તે મિથ્યા છે. પગ્મ સત્ય (Highest Reality) સદૈવ એકરૂપે જ રહે છે, ભેદરહિત છે-અદ્વૈત છે, તે સત્ (Existence), ચિત્ (Consciousness) અને આનંદ (Bliss) સ્વરૂપ છે. પરમાત્મા અથવા બ્રહ્મ-એ સત્યસ્વરૂપ છે, તે સદૈવ એકસ્વરૂપે રહે છે, તેનો કદી બાધ (sublation) થતો નથી; અને તે પ્રાણીમાત્રનું-પદાર્થમાત્રનું સાચું સ્વરૂપ છે, તે સર્વનો આત્મા છે, ભેદરહિત છે-અદ્વૈત છે. આ પરમ તત્ત્વ સત્ સ્વરૂપ છે અને સત્ (Existence)નો કદી પણ બાધ થતો નથી. ‘આ ઘટ છે, આ પુસ્તક છે, આ વ્રક્ષ છે, આ પટ છે’-આ બધા વિધાનો તપાસતાં જણાશે, કે હોવાપણું સત્ (Existence) આ ચારેયમાં વ્યાપીને રહેલું છે, તે બદલાતું નથી, તેનો બાધ થતો નથી, બ્યારે ઘટ, પુસ્તક, વ્રક્ષ અને પટ એ બધા બદલાય છે; પણ એ ચારેયમાં સત્ (Existence) અનુવર્તમાન છે જે બદલાય છે, જે એકસ્વરૂપે રહેતા નથી-જેનો બાધ થાય છે, તે નામરૂપાત્મક પદાર્થો છે અને તે અસત્ છે, મિથ્યા છે. પરમાત્મા સત્યસ્વરૂપ છે માટે તેનો જન્મ મંભવતો નથી સત્તો જન્મ થતો હોય તો તે સત્ (Existence) કહેવાય જ નહિ. જેનું સદા અસ્તિત્વ છે, તેનો જન્મ ક્યાંથી મંભવે? અદ્વૈત પરમાત્મા અથવા બ્રહ્મ સત્યસ્વરૂપ છે તેનો જન્મ ક્યાંથી મંભવે? જેમ સત્તો જન્મ મંભવતો નથી, તેમ આ નામરૂપાત્મક જગત જે અસત્ છે-મિથ્યા જ, તેનો પણ જન્મ ક્યાંથી મંભવે? સસલાના શિંગડાનો કે આકાશકુસુમનો જન્મ કેવી રીતે મંભવે? આ રીતે વિચારતાં સમજશે, કે આ અસત્ નામરૂપાત્મક

જગત કદી ઉત્પન્ન થતું નથી. આથી જ આ કારિકામાં દર્શાવ્યું છે કે વાસ્તવિક દૃષ્ટિએ ઉત્પત્તિ નથી અને પ્રલય પણ નથી. ઉત્પત્તિ જ થતી નથી એટલે પછી પ્રલય તો ક્યાંથી જ હોય? આ મંદર્સમાં નીચેની કારિકા ધ્યાનમાં રાખવા જેવી છે—મૂલં ન જાયતે કિંચિદમૂલં નૈવ જાયતે। વિવદન્તો દ્વયા હ્યેમચાગિઃ કથાયન્તિ તે ॥ ૩-૨૪ ॥ જે વિદ્યમાન વસ્તુ છે, તે ઉત્પન્ન થતી નથી; અને જે વસ્તુ અવિદ્યમાન છે, તે પણ કદી જન્મ પામતી નથી. આમ, પરસ્પર વિવાદ કરતા દ્વૈતવાદીઓ અગ્નિવાદનું જ સ્થાપન કરે છે. આમાં અમત્કાર્યવાદીઓ-નૈયાયિકો અને વૈશેષિકો તથા સત્કાર્યવાદીઓ-સાંખ્યવાદીઓ વચ્ચેના વિવાદનો ઉલ્લેખ છે. વિવાદ કરતા આ બંને પક્ષ અગ્નિવાદનું જ સ્થાપન કરે છે, એટલે તેમના પરસ્પર વિવાદથી કાર્ય-કારણના સિદ્ધાંતનું જ ખંડન થઈ જાય છે. સાંખ્યવાદી માને છે, કે ઉત્પત્તિ થતાં પહેલાં કાર્ય કારણમાં હોય છે; સોનાનો અલંકાર ઉત્પન્ન થતાં પહેલાં તેના કારણમાં-સોનામાં હોય છે અને સોનું અલંકાર રૂપે પરિણામ પામે છે; વૈશેષિકો કાર્ય તેની ઉત્પત્તિ પહેલાં કારણમાં હોતું નથી અને નવું જ ઉત્પન્ન થાય છે એમ માને છે વૈશેષિકો સાંખ્યવાદીઓનું ખંડન કરતાં દલીલ કરે છે, કે જે વસ્તુ વિદ્યમાન હોય તેની ઉત્પત્તિ થાય જ નહિ. સાંખ્યવાદીઓ વૈશેષિકોના અસત્કાર્યવાદનું ખંડન કરતા દલીલ કરે છે, કે જે વસ્તુ અવિદ્યમાન હોય તેની ઉત્પત્તિ થાય જ નહિ. આમ, એકબીજાનું ખંડન કરતા તેઓ કાર્યકારણભાવ (Causality)નું જ ખંડન કરે છે અને કશું જ ઉત્પન્ન થતું નથી-એ સિદ્ધાંતને એટલે અગ્નિવાદના સિદ્ધાંતને જ પ્રકાશિત કરે છે.

અદ્વિતીય પરમાત્મા એ જ સત્ય છે, દ્વૈતમાત્ર-ભેદમાત્ર મિથ્યા છે એવું સ્પષ્ટપણે શ્રુતિઓમાં કહેવામાં આવ્યું છે. આત્મવેદ સર્વમ્-આ બધું આત્મા જ છે; બ્રહ્મવેદ સર્વમ્-આ બધું બ્રહ્મસ્વરૂપ જ છે. નેહ નાનાસ્તિ કિંચન। આમાં નાનાત્વ-ભેદ (Multiplicity) નથી વગેરે શ્રુતિવાક્યો દ્વૈતમાત્રનો નિષેધ કરે છે અને અદ્વૈત આત્મા એ જ પરમ સત્ય છે એવું દર્શાવે છે. આથી, ઉત્પત્તિ, પ્રલય, બંધનમાં પડેલો જીવ, સાધક, મુમુક્ષુ અને મુક્ત આત્મા-એમાંનું કશું વાસ્તવિક દૃષ્ટિએ જોતાં નથી એમ સિદ્ધ

થાય છે. આ બધું જગત મનની કલ્પનામાત્ર છે (તૈત્તે મનોવિકલ્પનામાત્રમ્), જાદુગરે પ્રસારિત કરેલી માયા (Illusion) જેવું છે—રજ્જુમાં સર્પની ખેંઠે કલ્પિત છે. જ્યાં સુધી આત્મસ્વરૂપનું અજ્ઞાન છે, ત્યાં સુધી તે (જગત) સત્ય લાગે છે. જ્યાં સુધી મનનું સ્પન્દન થયા કરે છે ત્યાં સુધી દૈત્યો અનુભવ થાય છે; જ્યારે મન સ્પન્દન કરતું અટકી જાય છે—આત્મારૂપી સત્યનું જ્ઞાન થતાં

સંકલ્પ કરતું અટકી જાય છે, ત્યારે જગતનો—દૈત્યો અનુભવ થતો નથી. બધું જ આત્મસ્વરૂપ છે એવું જ્ઞાન થતાં સંકલ્પના વિષયનો જ અભાવ થાય છે, એટલે મન મન રહેતું જ નથી—તેનો અમનીસાવ થઈ જાય છે; તે બ્રહ્મ સાથે અભેદ પામે છે અને ‘મનસો હ્યમન્તી-માત્રં દૈત્યં નૈત્રાવલમ્બ્યતે—મનનો અમનીસાવ થતાં દૈત્યની ઉપસાધિ થતી જ નથી.

[સંપાદક અને લેખક : એ. ઇ. ભટ્ટ, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

\*

## રોજનીશીમાંથી

ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર

તા. ૨૭ ઑગસ્ટ, ૧૯૪૭, બુધવાર

**સ**વારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. રોજનીશી-લેખન. થોડો વખત વિઠ્ઠલભાઈ ચરિત્ર-વાચન. પછી કાગળો લખાવ્યા. આજે બંધારણસભામાં મોડો ગયો. પત્રવ્યવહારનું થોડું કામ પતાવ્યું. ૧૧ થી ૧ બંધારણસભા. શ્રી. બાલુરાવ મહેતા ત્યાં મળ્યા.

ભોજનોત્તર આરામ. ૩ વાગ્યાથી બંધારણસભાની બેઠક હતી. પણ હું ગયો નહોતો. કાગળો પર સહીઓ કરીને રવાના કર્યાં. મુંબઈની ઇતિહાસપરિષદને રૂપિયા પચીસ ભેટ મોકલ્યા.

થોડો વખત વિઠ્ઠલભાઈ ચરિત્ર-વાચન.

સાંજે શ્રી. નાદરોને ઘેર તથા બિર્લામંદિરમાં જઈ આવ્યાં. પાછા વળતાં Constitution Houseમાં ગયો. ત્યાં અમારા પક્ષની સભા ચાલતી જ હતી! ત્યાં હાજરી પૂરવા પૂરતો ગયો એટલામાં તો એક મહત્ત્વની બાબત ઉપર મતગણતરી કરવાનો સમય થયો હતો. કશું પણ ન જાણતાં શ્રી. મુનશીએ કહ્યા પ્રમાણે મત આપ્યો! અલગત, એટલું સાચું કે ગઈ કાલે કરેલો નિર્ણય આજે ફેરવેલો એ બાબત હતી એટલે નિર્ણયોમાં ફેરફાર રોજરોજ કરવા સારું નહિ એવો અભિપ્રાય અને મત આપ્યો. નિર્ણય શાને વિષે હતો એ ખબર નહોતી. ખેર.

ઘેર આવ્યા બાદ શ્રી. મુનશી મળ્યા. અમારી કમિટી-

નો રિપોર્ટ છે એના પરથી જે ડગલ ઘડવાનો છે એનો મુસદ્દો શ્રી. આયંગરે કર્યો હતો એ એમણે બતાવ્યો. બંધારણસભાના અધ્યક્ષ એક જ અને ધારાસભા તથા બંધારણ એ બન્ને શાખાઓના તેઓ મુખ્ય. Deliberative and Administrative—આ વાક્યનો અર્થ આગળનો-પાછળનો મંદર્ભ જોયા વગર જ શ્રી. મુનશી કરી રહ્યા હતા! મને તવાઈ લાગી. શ્રી. વલ્લભભાઈએ જરા કડક કહ્યું એટલે પછી મુદ્દા પર આવ્યા! વિચિત્ર મનોદશા.

તા. ૨૮ ઑગસ્ટ ૧૯૪૭, ગુરુવાર

સવારે ડૉ. શ્યામાપ્રસાદ મુકરજી મળ્યા હતા. ધારાસભાની બેઠક વિષે વાતચીત થઈ. વિઠ્ઠલભાઈ ચરિત્ર વાચન. કેટલાક કાગળો.

૧૦ થી ૧ બંધારણસભાની બેઠક. શ્રી. ધુરંધર ત્યાં મળ્યા.

૧ થી ૨-૩૦ ગવર્નર-જનરલને ત્યાં ભોજન. શ્રી. અને શ્રીમતી ગાડગીળ, અલ્લાડી દ્રુણુસ્વામી આચાર એમ અમે બહારના લોકો હતા. જમતી વખતે સામાન્ય વાતચીત. ભોજનોત્તર ગવર્નર-જનરલ સાહેબ જોડે અલ્લાડી અને હું વાતો કરતા બેઠા હતા: એમણે મુદ્દાની બાબતો કાઢી. મારું મતંકય હતું : (૧) અત્યારે જ બંધારણ ઘડવાની ઉતાવળ શા સારું? તેઓ (ગવનર-જનરલ) આવ્યા ત્યારે ૧ જૂન ૧૯૪૮નાં રોજ સત્તા-

ફેર ત્રિપે ઠગવવામાં આવેલું. ત્યાર પછી એમણે જ ઉનાવળ કરી અને એ યોગ્ય હતું. હવે જલદી સત્તાફેર થયો અને રાજ્ય ચલાવવા જેટલી સગવડભરી બધારણીય જોગવાઈ ૧૯૩૫ના કાયદા મુજબ છે. એમાં જરૂરી અને જોઈએ તેટલા ફેરફારો કરી શકાય એમ છે. એટલે બધારણુ ધીમે ધીમે તૈયાર કરવું, અને હાલના પ્રધાનમંડળે પોતાનું ધ્યાન અજપરિસ્થિતિ તથા રાજ્યવહીવટ ઉપર કેન્દ્રિત કરવું. (૨) રાજેન્દ્રબાણુએ અજખાતા તરફ કાં તો લક્ષ આપવું અગર બંધારણુ અને ધારાસભા તરફ ધ્યાન આપવું. બન્ને તરફ ધ્યાન અને શક્તિની વહેંચણી ન કરવી.....(૩).....એમણે (ગવર્નર-જનરલે) કહ્યું કે “બધા મારી સાથે સંમત થાય છે. પણ પછી પ્રધાનમંડળને એ મુજબ કોઈ કશું કહેતા કેમ નથી?” એ પરથી મેં મારી બુમિકા કહી. સ્વરાજ્યના સિપાઈ તરીકે સોંપી આપેલું કામ કરવું, મનમાં વિચારો આવે તે આગેવાનોને કહીને છૂટા થવું એટલું જ હું કરું છું. ઠીક.

પછી મુકામે આવીને આરામ. બાદ ટપાલ-રવાનગી, અને પછી ઘણાખરો વખત શ્રી. વિઠ્ઠલભાઈ ચરિત્રવાચન. સાંજે રાજકુમારી અમૃતકૌર પગપાતો ચાર દિવસનો પ્રવાસ પૂરો કરીને આવ્યાં તેઓ બધી હકીકત કહેતાં હતાં. એ સાંભળી, શરીર પર રોમાંચ ખડાં થાય છે. માણસો માણસોને નિર્દયતાથી મારી નાખે છે. પોતાને હરતક હોય એવા નિરપરાધી, નિઃશસ્ત્ર લોકોને અને સ્ત્રી-બાળકોને પણ મારી નાખે છે! માણસની માણસાઈ નષ્ટ પામી છે! અને આ બધું ધર્મને નામે!! આની ખરી જવાબદારી આવાં કૃત્યો કરનારા અસાન મનુષ્ય-રૂપી પશુઓની નહિ પણ એમને ચકાવનાર નરાધોમી, Politiciansની છે. ઈશ્વર સદ્બુદ્ધિ આપો.

.....ની નાલાયકી (incompetence ની વાન રાજકુમારી કહેતાં હતાં.....

બોજનોત્તર વાતોચીતો, રોજનીશીલેખન અને વિઠ્ઠલભાઈ ચરિત્રવાચન. થોડો વખત પંચલેખન.

(ક્રમશઃ)

\*

## યુરોપમાં આર્થિક સહકાર

ન. ડિ. રાજગુરુ

[અર્થશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, એલ. ડી. આર્ટસ કૅલેજ, અમદાવાદ]

**ર**ાષ્ટ્ર માથે અઝમી રહેલા ચીની આક્રમણના બચની વેળાએ, તે આક્રમણના પ્રતીકાર માટે સામયિક યત્ના રાષ્ટ્રના જીવનના દરેક પાસાની ઝીણવટભરી તપાસ અનિવાર્ય બની છે. નિષણ્ણો માને છે, કે આજે શસ્ત્રોથી જેટલું યુદ્ધ જિતાય છે, તેટલું જ કે તેથીય વધુ પ્રમાણમાં યુદ્ધ શસ્ત્રો સિવાયનાં સાધનોથી જિતાય છે. રાષ્ટ્રની આર્થિક કસોટીજી જે મગજપૂત હશે, નો રાષ્ટ્ર પોતાના મંરક્ષણ માટે ખટું ગહી શકશે. આધુનિક વૈજ્ઞાનિક જીવનને સમજવામાં પ્રૌદ બનેલા પ્રાશ્નના રાષ્ટ્રો આ બાબત સારી રીતે સમજ્યા છે, બ્યારે આપણે હજી તે દિશામાં ઝડપથી, પણ માત્ર શરૂઆત કરી રહ્યા છીએ.

દુનિયાના આર્થિક પ્રવાહોમાં આજે ઝડપથી ફેરફારો થઈ રહ્યા છે. આ તમામ ફેરફારો એક-બીજા રાષ્ટ્રોની આર્થિક પરિસ્થિતિને અસર કરે છે તેમ આપણા

દેશની આર્થિક પરિસ્થિતિને પણ અસર કરે છે. તેમાંય આર્થિક રીતે સખળા રાષ્ટ્રોની હિલચાલ બારત જેવા આર્થિક રીતે નયળા રાષ્ટ્રને વધુ અસર કરે છે.

ઔદ્યોગિક વિકાસના પાયામાં જેણે સારી શક્તિ ધરખી હોવી છે, એવા યુરોપનું એક વિશિષ્ટ લક્ષણ એ છે, કે બ્યારે સપત્તિનો વિપુલ પ્રમાણમાં નાશ થઈ જાય છે, ત્યારે પણ આર્થિક વિકાસના પાટ ફરી ચડતાં યુરોપને ખાસ સમય નથી લાગતો. ખૂનખાર બીજા વિશ્વયુદ્ધમાં લગભગ આખુંય યુરોપ મંડેલાવ્યું હતું. યુદ્ધ પત્યા પછી યુરોપ નફા નુકશાનનો હિસાબ કરવા બેઠું ત્યારે માલુમ પડ્યું, કે વિપુલ પ્રમાણમાં સંપત્તિનો નાશ તેણે વહોરી લીધો છે. તે યુરોપ આજે આર્થિક રીતે સારી એવી સદ્દરતા પ્રાપ્ત કરીને તૈયાર થયું છે. વંચવિદ્યાનો વારસો એ આ આર્થિક વિકાસનું મુખ્ય જવાબદાર પરિબળ છે.

યુરોપે હાંસલ કરેલા આર્થિક વિકાસને વેગ આપવા માટે યુરોપમાં આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે આર્થિક સહકારનો એક મોટો પ્રયોગ શરૂ થયો છે. આ પ્રયોગને 'યુરોપનું સહિયારું બજાર' (European Common Market)ના નામથી આપણે ઓળખીએ છીએ. રૂપ અને ગુણમાં તત્ત્વતઃ આ પ્રયોગ આર્થિક હોવા છતાં રાજકીય પરિબળો આને માટે જવાબદાર મનાય છે. દુનિયાનાં બજારોમાં અમેરિકા જેવા હરીફાની સાથે થઈ જવા અને સામ્યવાદના ભારે વેગીલા ધસારાને ખાળવાના હેતુથી યુરોપ આજે એકત્ર થઈ રહ્યું છે. આર્થિક ક્ષેત્રની એકતા આવે છે પહેલી અને રાજકીય ક્ષેત્રની એકતા આવે છે પાછળ પાછળ.

આજના પશ્ચિમ યુરોપના અગ્રણીઓની માન્યતા અનુસાર બની શકે તેટલા રાજકીય અને આર્થિક સ્વાતંત્ર્યથી જ દેશ વધુ પ્રગતિ કરી શકે છે. આની લગભગ એકસરખી માન્યતા ધરાવતા રાષ્ટ્રોએ ભેગા મળીને આ સંસ્થાની યોજના ઊભી કરી છે. જેમ એક અર્થતંત્રમાં પ્રદેશ-પ્રદેશ વચ્ચે વ્યાપાર-ઉદ્યોગના ક્ષેત્ર અંતરાયો દૂર કરાય છે, તેમ રાષ્ટ્ર-રાષ્ટ્ર વચ્ચેના અંતરાયોને જો દૂર કરવામાં આવે, તો વ્યાપાર-ઉદ્યોગની વૃદ્ધિ વધુ ઝડપી અને સંગીન બને તેવી માન્યતા છે.

૧૯૪૫ના બીજા વિશ્વયુદ્ધે ખાનાખરાખી કરવામાં કાંઈ જ યાદી રાખ્યું નહોતું. માણસોના મરણોનો આંક લાખો સુધી પહોંચ્યો હતો. મકાનો, રસ્તાઓ, રેલવેનાં સાધનો, બંદરો વગેરે બધું જ તારાજ થઈ ગયું હતું. આવે વખતે યુરોપીય પ્રજામાં સહકારની જરૂર જણાઈ. વર્ષોથી રાજકીય ક્ષેત્રે દુશ્મનો તરીકે રહેલાં ફ્રાન્સ અને જર્મની આર્થિક વિકાસ માટે મતભેદોને નેવે મૂકે છે અને પશ્ચિમ યુરોપ એકત્ર થવા યત્ન કરે છે. સહકારની પ્રથમ સફળતા તરીકે ૧૯૫૦માં યુરોપિયન સ્ટીલ એન્ડ કોલ કમ્યુનિટી (European Steel and Coal Community) નામની સંસ્થા સ્થપાઈ. વિશ્વમાં અમેરિકા અને રશિયાની વધતી જતી જંગી તાકાતની સામે યુરોપને પણ ઊભું રાખવાનો પુરુષાર્થ યુરોપે આદરી દીધો. જે યુરોપ અસરકારક રીતે આજ પહેલાં બ્રેડાચેલું બેવામાં નથી આવ્યું, તે આર્થિક પ્રવાહોના દબાણથી સંયુક્ત થયું. અને યુરોપને વધુ એકત્ર કરવા માટે વાટાઘાટોની શરૂઆત થઈ. ઘણા

મતભેદો અને વિરોધી હિતો હોવા છતાં પણ મહત્વના અમુક મુદ્દાઓ ઉપર સંમતિ મળી શકી. આ સંમતિના પરિણામે ૧૯૫૭ના માર્ચની ૨૫મી તારીખે "રોમના કરારો" (Treaty of Rome) થયા અને યુરોપિયન ઇકોનોમિક કમ્યુનિટી (European Economic Community) નામની સંસ્થા ઊભી થઈ. આ સંસ્થામાં આજે ૭ સભ્ય-રાષ્ટ્રો છે—ફ્રાન્સ, જર્મની, ઇટલી, બેલ્જિયમ, લક્સમબર્ગ અને નેધરલેન્ડ્સ. આ ૭ પ્રદેશોની કુલ વસ્તી ૧૭ કરોડની છે, જે રાષ્ટ્રસમૂહના દેશોની કુલ વસ્તીના ૨૦% જેટલી થવા જાય છે.

આ સંસ્થાના હેતુઓને ટૂંકામાં નીચે પ્રમાણે જણાવી શકાય :

યુરોપ ધનિષ્ઠ રીતે બ્રેડાચેલ રાષ્ટ્રોનો સંઘ બની રહે. યુરોપના આર્થિક વિકાસમાં અવરોધરૂપે આવતાં પરિબળોને દૂર કરવા, જીવનધોરણમાં સુધારો કરવો, સ્થિર ગતિએ આર્થિક વિકાસ કરવો, અને સમગ્ર યુરોપમાં આર્થિક સમતુલા જેવું કાંઈક બાળવી શકાય તે હેતુથી યુરોપના પછાત રાષ્ટ્રોને વિકાસ માટે મદદ કરવી અને પછી જો શક્ય હોય તો બિન-યુરોપીય પછાત રાષ્ટ્રોને આર્થિક મદદ કરવી.

ખેતીના હેતુઓ સિદ્ધ કરવા માટે યુરોપના આ સહિયારા બજારે નક્કી કર્યું છે, કે ૭ રાષ્ટ્રોનું બજાર, ઔદ્યોગિક માલ-સામાનના વેચાણ માટે સામાન્ય બજાર રહેશે. અંદર અંદર એક બીજા સામે કોઈ જઠાત નાખવામાં નહિ આવે. આ સંસ્થા સિવાયના જે પ્રદેશો સાથે વેપાર ચાલે તેમાં જોયે રાષ્ટ્રોએ સર્વાનુમતે નક્કી કરેલ જઠાત પરદેશથી આવતા માલ ઉપર નાખવી, જોયે રાષ્ટ્રોની જે જઠાત ચાલુ હતી તેની સરેરાશ જેટલી જઠાત તે વસ્તુ ઉપર લેવી એવું ફરાવાયું છે. વળી, ઉત્પાદન-સાધનોની હેરફેરની પણ છૂટ મૂકવામાં આવી છે, જેથી જે પ્રદેશમાં ઉત્પાદન અંગનું એકમ વધુ ઉત્પાદક નીવડે ત્યાં તે જઈ શકે છે. માત્ર ખેતીવાડીના ઉત્પાદનનાં ક્ષેત્ર વસ્તુઓના વેચાણમાં પૂરી છૂટછાટ આપી શકાઈ નથી, છતાં સામાન્ય ખેતવિપ્લવક નીતિ (Farm Policy) ઘડી કાઢવામાં આવી છે. વાહનવ્યવહારના ક્ષેત્ર પણ એક જ સામાન્ય નીતિ ઘડી કાઢવામાં આવી છે. સામાજિક સેવાઓના ક્ષેત્રને પણ એકસૂત્ર બનાવવાનો પ્રયાસ થયો છે.

વળી, આ મંરથાને સુંદર વ્યવસ્થાનંત્ર છે. વ્યવસ્થા-  
તંત્રના ક્ષેત્રે પશ્ચિમે જે કુશળતા પ્રાપ્ત કરી છે, તેણે પશ્ચિમ-  
ની આર્થિક સમૃદ્ધિમાં ઘણો સારો ફાળો આપ્યો છે.

સહિયારા બજારની આ બધી બાબતોને સંકલિત કરીને  
અમલમાં મૂકવા માટે તેમની એક સંસદ છે, જે 'યુરોપિયન  
એસેમ્બલી'ના નામે ઓળખાય છે. એક પ્રધાન કક્ષાની  
સભા પણ છે અને કાર્યવાહી માટે એક મંરથા પણ છે,  
જે જરૂરી કર્મચારીની સેવાઓ લેવાની વ્યવસ્થા કરે  
છે. વળી, જે કરારો રોમ ખાતે થયા તેની સમજૂતીમાં  
જો મતભેદ પડતો હોય-સમયો વચ્ચે જો મતભેદો ઊભા  
થાય, તો અંતિમ નિર્ણય આપતારી ન્યાયાધીશોની એક  
અદાલત પણ ઊભી કરવામાં આવી છે. યુરોપના પછાત  
પ્રદેશો આર્થિક મદદ કરવા માટે એક સામાન્ય 'ઇન્વેસ્ટ-  
મેન્ટ બેંક (Investment Bank)' રચવામાં આવી  
છે. એ ઉપરાંત, આ છ રાષ્ટ્રોના બનેલા સહિયારા બજાર  
સાથે જોડાયેલ (associated) પછાત રાજ્યોને આર્થિક  
મદદ કરવા એક ત્રિશિષ્ટ વિકાસલઘાળ (Special  
Development Fund) ઊભુ કરવામાં આવ્યું છે.  
ટૂકામાં, ભવિષ્યમાં રાજકાય ક્ષેત્રે પણ સંકલન સાધવા  
માટેની લગભગ તમામ પૂર્વનૈયારીઓની આ એક ભૂમિકા  
છે. એટલે યુરોપનું એક સમવાયત્ર (Federation  
of Europe) રચવાની તૈયારી યુરોપે ઉપાડી હોય  
એવું સ્પષ્ટ લાગ્યા કરે છે.

હવે પ્રશ્ન એ થાય છે, કે યુરોપના આ છ રાષ્ટ્રોએ  
જે સંસ્થા રચી તેનાં શુ ફળો પ્રાપ્ત થયા છે. આર્થિક  
રીતે મૂલ્યાંકન કરતા પ્રગતિનો શુ આક આ મંરથા  
બતાવે છે?

યુરોપના સહિયારા બજારનું વાર્ષિક ઉત્પાદન ઇંગ્લેંડ  
ફરતાં બેંગાણુ માત્રમ પડ્યું છે, ઉદ્યોગોમાં ઉત્પાદનમાં  
કામ કરતાં મજૂરની કલાકની ઉત્પાદકતા ઇંગ્લેંડના  
ઉદ્યોગોના મજૂરની કલાકની ઉત્પાદકતા કરતાં બેથી  
ત્રણગુણી વધુ હતી. ઇંગ્લેંડમાં વિદેશી હુડિયામણનો  
અનામતનો વધારો ૦.૪ બિલિયન ડોલરનો થયો છે,  
ન્યારે યુરોપના સહિયારા બજારનો વિદેશી હુડિયામણનો  
અનામતનો વધારો ૧૧ બિલિયન ડોલર જેટલો થયો છે.

યુરોપના સહિયારા બજારના દેશોમાં ૧૯૫૫ થી

૧૯૬૩ સુધીમાં કુલ ઉત્પાદનમાં ૨૩.૧ % જેટલો  
વધારો નોંધાયો છે. ૧૯૫૭ના વર્ષને પાવાનું વર્ષ (૧૯૫૭  
=૧૦૦) અણતા, ૧૯૬૧માં અમેરિકન ઔદ્યોગિક ઉત્પાદન  
૧૦૮ના આંક સુધી પહોંચ્યું છે, ન્યારે સહિયારા બજાર-  
નો ઔદ્યોગિક ઉત્પાદનનો આંક ૧૩૦ જેટલો પહોંચ્યો છે.

આ તો વાત થઈ માત્ર ૧૯૫૬-૫૭ પછીની. પણ  
યુરોપના આ સહિયારા બજાર પહેલાથી પણ એક સંસ્થા  
યુરોપમાં અસ્તિત્વમાં આવી છે, જેણે અત્યારના સહિયારા  
બજારના ઉદ્ભવમાં ગણનાપાત્ર ફાળો આપ્યો છે. બીજા  
વિશ્વયુદ્ધથી મુશ્કેલીમાં મુકાયેલા યુરોપની આર્થિક પુનઃ  
રચના માટે અમેરિકાએ 'માર્શલ પ્લાન' નામની  
જખરદસ્ત યોજના નીચે ૨૦ બિલિયન ડોલર આપવાની  
જવબદારી સ્વીકારી. આ સહાયનો યોગ્ય રીતે સ્વીકાર  
થઈ શકે અને સકલિત રીતે કામ થાય તે માટે મદદનો  
લાભ લેના યુરોપના રાષ્ટ્રોએ ઓર્ગેનાઇઝેશન ઓફ  
યુરોપિયન ઇકોનોમિક કમ્યુનિટી (Organization  
of European Economic Community) નામની સંસ્થા ઊભી કરી હતી. તે પણ આવા સિદ્ધાંતો  
અને હેતુઓથી જ ઊભી કરવામાં આવી હતી. એટલે  
તે દષ્ટિએ ૧૯૫૨ થી ૧૯૬૧ સુધીના પશ્ચિમ યુરોપના  
આર્થિક પ્રવાહો તપાસતાં જણાય છે કે આવા પ્રકારના  
આંતરરાષ્ટ્રીય સહકારથી આર્થિક વિકાસનું કામ ભારે  
વેગીલું બને છે. આ છ રાષ્ટ્રોના સમૂહમાં ૫. જર્મનીએ  
તો કમાલ કરી નાખી છે. યુદ્ધથી લગભગ આખું અર્થ-  
તંત્ર તૂટી પડ્યું હોવા છતાં પણ તેણે અત્યારે દુનિયાના  
અગ્રગણ્ય વિકસિત દેશોમાં પણ મોખરાનું સ્થાન પ્રાપ્ત  
કયું છે. આથી યુરોપના આર્થિક વિકાસની આ સિદ્ધિને  
તો 'આર્થિક ચમત્કાર' નરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

હવે આમાં એક નવી વાત શરૂ થાય છે.

આપણે જોઈએ, કે યુરોપના સહિયારા બજારના છ  
રાષ્ટ્રોના સમૂહમાં પશ્ચિમ યુરોપનું એક વખતનું આગેવાન  
રાષ્ટ્ર યુનાઇટેડ કિંગડમ માત્રમ પડતું નથી. ન્યારે આ છ  
રાષ્ટ્રોએ આ સમૂહ ઊભો કર્યો ત્યારે ચિંતનને આમંત્રણ હતું,  
પણ ચિંતને આમંત્રણનો અસ્વીકાર કર્યો અને પોતાની  
આગેવાની નીચે સહિયારા બજાર જેવી કંઈક અંશે મળતા  
હેતુઓવાળી એક સંસ્થા ઊભી કરી, જેનું નામ યુરોપિયન ફી

ટ્રેડ એસોસિએશન (European Free Trade Association) સમ્પ્રવામાં આવ્યું છે. નેટલો ધનિષ્ઠ આર્થિક સહકાર યુરોપના છ રાષ્ટ્રોના સહિયારા બજારમાં દેખાય છે, તેટલો ધનિષ્ઠ આર્થિક સહકાર આ સંસ્થામાં નથી. આ સંસ્થામાં કુલ સાત સભ્ય-રાષ્ટ્રો છે: ઍટલિન, ઑસ્ટ્રિયા, સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ, નૉર્વે, ડેન્માર્ક, સ્વિડન અને ફિનલેન્ડ. પણ ઇંગ્લેન્ડની આગેવાની નીચેની આ સંસ્થાએ સહિયારા બજાર નેટલી આર્થિક પ્રગતિ નથી કરી. અને તેથી હવે ઍટલન પોતે જ સહિયારા બજારમાં જોડાઈ જવા ભારે ઇતેજાર છે. સહિયારા બજારમાં જોડાવાની આ ઇતેજારીએ દુનિયામાં ભારે ખળભળાટ મચાવ્યો છે. પ્રશ્નો તો ઘણા જ ઉપસ્થિત થાય છે. શા માટે ઍટલન સહિયારા બજારમાં જોડાય છે? તેનાથી ઍટલનને શું લાભ છે? જો ઍટલન જોડાય તો સ્કેન્ડિનેવિયન પ્રદેશો(નૉર્વે, ડેન્માર્ક, સ્વિડન અને ફિનલેન્ડ)નું શું? અને તે કરતાંય વધુ ઉગ્ર પ્રશ્ન તો એ છે, કે ઍટલન સહિયારા બજારમાં જોડાય તો રાષ્ટ્રસમૂહના પ્રદેશોનું શું?

આ લેખમાં સ્થાનયોગ્યતા જોઈને ટૂંકમાં જ આ પ્રશ્નો તપાસવા પ્રયત્ન કરીએ.

એક વાત તો આપણે કબૂલ કરવી જ પડશે, કે સહિયારા બજારે ઉત્પાદકતા વધારી છે, કાર્યક્ષમતા વધારી છે અને ઉત્પાદનના ખર્ચને ઘટાડ્યું છે. એક લેખકે લખ્યું છે: 'The Common market was bringing about a veritable technical and scientific revolution which is bringing about a gigantic renovation of capitalist industrial structure.' વળી, સહિયારા બજારે પ્રત્યક્ષ રીતે ઈર્ષ્યને નુકસાન પણ નથી કર્યું.

ઍટલનનું સહિયારા બજારમાં જોડાવાનું એક કારણ તો એ માનવામાં આવે છે, કે રાષ્ટ્રસમૂહના પ્રદેશો સાથેના આર્થિક સંબંધોથી ઍટલનને જે લાભ છે, તે કરતાં સહિયારા બજાર સાથેના આર્થિક સંબંધોથી વધુ લાભ થવાની શક્યતા છે. સહિયારા બજારનો પ્રયોગ, ઉપર જણાવ્યા પ્રમાણે, મૂડીવાદના વ્યવસ્થાતંત્રને એક નવા જ માળખા-

માં મૂકી રહેલ છે, તો ઍટલને પણ એનો લાભ કેમ ન લેવો?

ઍટલનો ૪૦% વ્યાપાર રાષ્ટ્રસમૂહના પ્રદેશો સાથે ચાલે છે અને માત્ર ૧૫% સહિયારા બજારના પ્રદેશો સાથે ચાલે છે. રાષ્ટ્રસમૂહ સાથે વર્ષો જૂના આર્થિક સંબંધો છે, જ્યારે સહિયારા બજારના રાષ્ટ્રો જેને ઍટલનના સંબંધો ઍટલા જૂના કે ધનિષ્ઠ નથી. વળી, ઍટલનની મેનાગીરી નીચે રાષ્ટ્રસમૂહના દેશોના સંબંધોને આર્થિક રીતે વધુ ધનિષ્ઠ બનાવી શકાય તેમ છે. ઍટલનની સંસદના બે સભ્યોએ તો એક મજબૂત દલીલ ઉપાડી છે, કે રાષ્ટ્રસમૂહને આર્થિક દૃષ્ટિએ વધુ ધનિષ્ઠ બનાવી શકાય. રાષ્ટ્રસમૂહનું સામાન્ય બજાર, સામાન્ય વ્યાપાર, સામાન્ય આયાત-નિકાસ નીતિ, સામાન્ય રાજગારી સંસ્થા, વસ્તી-નિમાયક બોર્ડ, મૂડી રોકાણ બેન્ક વગેરે બનું કરી શકાય.

માત્ર દલીલની દૃષ્ટિએ ઉપરના મુદ્દાઓનો સ્વીકાર થઈ શકે, પણ એ વાત કેટલે ગંધે વ્યવહારમાં મૂકી શકાય તેમ છે તે પ્રશ્ન અગત્યનો છે. રાષ્ટ્રસમૂહ ક્યારેય આર્થિક રીતે ધનિષ્ઠ સંઘ રહેલ નથી. આર્થિક વિકાસનો પદ્ધતિઓ તરેહ-તરેહની છે અને વ્યાપારના માર્ગો પણ રાષ્ટ્રસમૂહના પ્રદેશોને રાષ્ટ્રસમૂહની બહારના પ્રદેશો તરફ શોધ્યા છે. રાજ્યકીય દૃષ્ટિએ પણ વિસંવાદિતા ઘણી દેખાય છે. પણ આ ઉપરાંત બીજી એક મહત્ત્વની વાત એ છે, કે મોટા ભાગના રાષ્ટ્રસમૂહના પ્રદેશો પછાત છે, વિકાસની ગતિ ઘણી મંદ છે અને કેટલાક તો લગભગ સ્થગિત છે. વિદેશ-વ્યાપારની દૃષ્ટિએ તપાસતાં ૧૯૫૪ થી ૧૯૬૦ સુધીમાં દુનિયાની નિકાસમાં ૪૬% ની વૃદ્ધિ થઈ છે, જ્યારે રાષ્ટ્રસમૂહના નિકાસ-વ્યાપારમાં માત્ર ૩૨% ની વૃદ્ધિ થઈ છે અને રાષ્ટ્રસમૂહમાં આંતરિક રીતે નિકાસ-વ્યાપારમાં માત્ર ૧૭% ની વૃદ્ધિ થઈ છે. વ્યાપારી પ્રદેશ તરીકે ઇતિહાસમાં રાષ્ટ્રસમૂહની ગણના હવે ઘટી રહી છે. સહિયારા બજારમાં ઍટલન જે ન જોડાય તો ઍટલનને આક્રમક ગેરલાભ છે, જ્યારે બીજાં રાષ્ટ્રો તેમની આર્થિક સ્થગિત પરિસ્થિતિમાં યાદુ જ રહેવાના છે. આથી, ઍટલનને પોતાના લાસાથે સહિયારા બજારમાં જોડાવું આર્થિક દૃષ્ટિએ જરૂરી લાગે છે.

યુરોપના સહિયારા બજારમાં જોડાવવાનું કામ ઍટલન

માટે મુશ્કેલ બન્યું છે. ખ્રિસ્તના અગ્રણીઓનો એક ભાગ સહિયારા બજારમાં જોડાવાની વિરુદ્ધમાં છે. તે ઉપરાંત, જો આ વિરોધને પણ ન ગણુકારે અને સત્તાધારી પક્ષ યુરોપમાં જોડાવા પ્રયત્ન ઇચ્છા રાખે તો પણ આ સહિયારા બજારમાં તેને સહેલાઈથી પ્રવેશ મળી જાય તેમ પણ નથી લાગતું. કારણકે ખ્રિસ્ત પોતાની સાથે અમુક રાષ્ટ્રોને વિશિષ્ટ સ્થાન સાથે પોતાની પાછળ તેમાં લઈ જવા માગે છે. રાષ્ટ્રસમૂહ સાથેના વર્ષોજૂતા આર્થિક સંબંધોને કારણે વિશિષ્ટ સગવડતાઓ (લાંબા તેમ જ ટૂંકા ગાળાની) ખ્રિસ્ત સહિયારા બજાર પાસેથી માગે છે. વળી, તે ઉપરાંત ખેતી વિષયક નીતિમાં સમાધાન કરવાનું પણ અતિ મુશ્કેલ છે.

એ ગમે તે હોય, પણ જ્યાં સુધી ખ્રિસ્તને દાખલ થવાની અચોક્કસતા ચાલુ રહેશે, ત્યાં સુધી ખ્રિસ્તિય ઉદ્યોગોને નુકસાન થવા કરવાની સંભાવના છે; કારણ કે અચોક્કસ વાતાવરણને કીધે ઔદ્યોગિક સાહસનાં અનેક નવાં કાર્યો હાથ ધરવાનું મુશ્કેલી રહ્યું છે. અને તેટલે વ્યંશે ખ્રિસ્ત યુરોપના સહિયારા બજારના રાષ્ટ્રોથી આર્થિક રીતે પાછળ પડી રહ્યું છે.

રાષ્ટ્રસમૂહના રાષ્ટ્રો કરતા બિન-સામ્યવાદી યુરોપનું મહત્ત્વ ખ્રિસ્તને આર્થિક રીતે વધુ છે તે આપણે જોઈએ છીએ; કારણ કે ખ્રિસ્તના વ્યાપારમાં ગમે વર્ષે સામ્યવાદી યુરોપ અને બિન-સામ્યવાદી યુરોપનો દરેકનો ફાળો ૩૭% જેટલો હતો. આમ, સહિયારા બજારનો ફાળો ખ્રિસ્તિય વ્યાપારમાં વધતો જાય છે. વળી, સહિયારા બજારે ખ્રિસ્તને અમુક લાભો પણ કાઢી આપ્યા છે. ઑસ્ટ્રેલિયા, દેનેક અને ન્યૂઝીલેન્ડ જેવા ટેમ્પરેટ ઝોનના ખાદ્ય પદાર્થોને ખ્રિસ્તની ઇચ્છા મુજબ આયાત કરાશે, ભારત, પાકિસ્તાન અને સિલોનના માલ-સામાનને પણ તેથી સગવડ મળશે અને આ ઉપરથી ૧૮% જકાતને બિલકુલ ઘટાડી નાખવાની વગેરે બાબતો સહિયારા બજારે કબૂલ રાખી છે. આ પરિબળો પણ બતાવે છે, કે ખ્રિસ્તને સહિયારા બજારથી જ વધુ લાભ થશે. વળી, એટલે જ તો ખ્રિસ્તના મજદૂરમંદોની કાયમી કારોબારી સમિતિએ પણ કબૂલ કર્યું છે, કે ખ્રિસ્તની સહિયારા બજારમાં જોડાવાની નીતિ ખ્રિસ્તમાં પૂર્ણ રોજગારી ઉભી કરવા સાથે કે મજદૂર સંઘોના હિતની સામે વિપરીત

અસર કરશે નહિ. પણ જો ખ્રિસ્ત યુરોપમાં જોડાય તો ખર્ચ ઘટાડવાનાં પગલાં તરીકે વેનન અને સામાજિક સલામતીના ક્ષેત્રે ખ્રિસ્તની સરકાર કડક નીતિ અપનાવે તેવી પૂરી શક્યતા છે. આથી રાજકીય ક્ષેત્રે મજદૂર-પક્ષની મુશ્કેલી વધશે અને ટોરી પક્ષને પક્ષીય રીતે ફાયદો થાય તેમ લાગે છે.

હવે સહિયારા બજારની અસર અમેરિકા ઉપર શી છે તે જોઈએ.

માત્ર થોડા જ વખત પહેલાં અમેરિકન ધારાસભાએ બહુ જ કામ બાબત પર મૂકીને એક કાયદો પસાર કર્યો. આ કાયદો છે Trade Expansion Act. આ કાયદાની કલમો અમેરિકન પ્રજાની ભારે હિંમત બતાવે છે. આ કાયદા દ્વારા અમેરિકન સંસદ પ્રમુખને એવી સત્તા આપે છે, કે પ્રમુખને જ્યારે થોડા લાગે ત્યારે તેઓ ૫૦% જકાતનો ઘટાડો કરી શકે છે. સહિયારા બજાર સાથેના વ્યાપારમાં માત્ર જકાતમાં ઘટાડો કરવો એટલું જ નહિ પણ, જે ચીજવસ્તુઓમાં અમેરિકાને માફક આવે તેમાં જકાતને પૂર્ણપણે કાઢી નાખવાની સત્તા પણ પ્રમુખને મળી છે ખેતીવાડી અને જંગલપેદાશની ચીજવસ્તુઓની આયાત ઉપર જકાતઘટાડો સહિયારા બજારના રાષ્ટ્રો માટે, તેમજ લેટિન અમેરિકા, આફ્રિકા અને એશિયા માટે પણ છે. વળી, આ ઉપરાંત, અમેરિકન ઉદ્યોગોને હવેથી જકાત દ્વારા રક્ષણ આપવાને બદલે નાણાકીય કે ટેકનિકલ સહાય આપીને ઉત્પાદનખર્ચમાં ઘટાડો કરીને વિદેશી માલની સામે હરીફાઈમાં જીત્તા રહેવાનું બળ આપવામાં આવશે. આ પ્રકારની સગવડતા એ એક ભારે મોટો ફેરફાર છે. આ ઉપરથી એક વાત દેખાય છે, કે યુરોપના આ પ્રયાસમાં અમેરિકાને રસ છે અને તેથી તેને પ્રો-સાહન અપાય છે.

એમ પણ કહેવાય છે કે સહિયારા બજારમાં જોડાવા માટે ખ્રિસ્તને ઉન્સાહિત કરવામાં અમેરિકા (યુ. એસ. એ.) નો પણ ફાળો છે. જો ખ્રિસ્ત જોડાય, તો રાષ્ટ્રસમૂહના રાષ્ટ્રોમાં અમેરિકા પોતાની તમામ શક્તિથી લાગવગને વધારો કરી શકે અને સામ્યવાદવિરોધી વાતાવરણ જાળુ કરવા મોકળું મેદાન મળી શકે અને વધુમાં તો રાષ્ટ્રસમૂહનાં બજારો પણ મળી શકે.

વળી, એક બીજો મુદ્દો પણ છે. રાજકીય પરિબલોને બાદ કરતાં આર્થિક દૃષ્ટિએ પણ અમેરિકા સહિયારા બજારને આવકારે છે. અત્યારે અમેરિકન આર્થિક વિકાસની જે ઝડપ છે, તે કરતાં સહિયારા બજારની આર્થિક વિકાસની ઝડપ બમણી છે. એટલે અમેરિકાએ પણ વેતનો, સામાજિક સેવાઓ, બચત વગેરે વિષે વધુ સખતાઈથી કામ લેવાની જરૂર ઊભી થઈ છે. અમેરિકન માલસામાનની સામે યુરોપની હરિકાઈ વધે છે. એટલે ઉત્પાદન ખર્ચ ઘટાડવાની પણ ઘણી જરૂર અમેરિકામાં ઊભી થઈ છે. અમેરિકા અને સહિયારા બજાર વિષે બાણીના અમેરિકન વિકાસ વાદ્યર લિપમન લખે છે. 'We shall be facing not only a competition which is formidable but the likelihood of deep difficulties in our balance of payments. If we do not take strong measures at home and abroad, we may well find ourselves in an extremely difficult decade.'

(New York Herald Tribune, Nov. 16, 1961)

માર્શલ પ્લાનની મદદ આપતાં જે રસ અમેરિકાને યુરોપની આર્થિક સમૃદ્ધિમાં હતો, તેવો આજે પણ છે અને તેથી જ અમેરિકા યુરોપના સહિયારા બજારને આવકારે છે એમ લાગે છે.

હવે આપણે યુરોપનું સહિયારું બજાર (E. C. M.) અને યુરોપીય મુક્ત વ્યાપાર સંઘ (E. F. T. A.) વિષે વિચારીએ. અહીં તો ભારે મડાગાંઠ ઊભી થઈ છે. એટલે તેમના સંબંધોનો અભ્યાસ તો વળી ઓર રસદાયક છે.

અગાઉ આપણે જોઈ ગયા છીએ કે યુરોપિયન ઇકોનોમિક કોમ્યુનિટી (E. C. M.)ની સામે હરીફાઈ કરવા ચિટને પોતાની આગેવાની નીચે યુરોપિયન ફ્રી ટ્રેડ એસોસિયેશન (E. F. T. A.) નામની સંસ્થા ઊભી કરી છે. જર્મની અને ફ્રાંસના પ્રભુત્વવાળી સંસ્થામાં સામાન્ય સભ્ય તરીકે દાખલ થવા કરતાં જેમાં નેતાગીરી રાખી શકાય તેવો સંઘ ચિટનને વધુ માફક આવ્યો. આ સંઘમાં સાત સભ્ય-રાષ્ટ્રો છે : ચિટન, ઑસ્ટ્રેલિયા,

સ્વીડેન્ડ, અને સ્કેન્ડિનેવિયન રાષ્ટ્રો (નોર્વે, ડેન્માર્ક, સ્વીડન અને ફીન્લેન્ડ).

આ E. F. T. A. સંસ્થામાં E. C. M. જેવી 'ઘ્રાઈ' વિશિષ્ટ સામાન્ય નીતિનો હેતુ નહોતો. મુક્ત વ્યાપાર રચી આર્થિક વિકાસની તંકાની વૃદ્ધિ કરવી એ જ માત્ર હેતુ હતો. 'ઘ્રાઈ' વિશાળ રાજકીય હેતુ આ સંસ્થાની રચના પાછળ જણાયો નથી. અમ કે મૂડી માટે ઘ્રાઈ સંકલિત બજારની યોજના પણ નહોતી. રાજકીય હેતુ નહોતો તેથી તો રશિયાના દબાણવાળા ફીન્લેન્ડે પણ આ સંસ્થાનું સભ્યપદ સ્વીકાર્યું હતું, અને એમ તે પણ મુક્ત વ્યાપારનો લાભ મેળવી શક્યું.

E. F. T. A. સંસ્થામાં નોર્વે, સ્વીડન, ડેન્માર્ક અને ફીન્લેન્ડનો વળી એક લુદો સંઘ છે, જે નોર્ડિક યુનિયન (Nordic Union)ના નામે ઓળખાય છે. આ ચારે રાષ્ટ્રો ભૌગોલિક, આર્થિક અને સાંસ્કૃતિક દૃષ્ટિએ ખૂબ ધનિષ્ઠતાથી એક-બીજા સાથે જોડાયેલા છે. જે ધનિષ્ઠતા મેળવતાં તેમને સહિયારા બજારમાં વર્ષો લાગે! આથી ઘણી બાબતોમાં તેમણે આ ધનિષ્ઠતાની વૃદ્ધિ કરવા પ્રયાસ કર્યો છે. આ નોર્ડિક યુનિયન માટેની કારોબારી સમિતિ જે નોર્ડિક કાઉન્સિલ (Nordic Council)ના નામે ઓળખાય છે, તે ૧૯૫૨માં રચવામાં આવી. ૧૯૫૪માં એવું નક્કી થયું કે અમનું બજાર ચારે રાષ્ટ્રોનું સહિયારું રહેશે અને એક પ્રદેશમાંથી બીજા પ્રદેશમાં જવાની છૂટ અમિતને રહેશે. પરવાના વગર ફરી શકે, કામ કરી શકે અને કમાઈ શકે, તેમજ જ્યાં જ્યાં સામાજિક સલામતીના તમામ લાભો ઉઠાવી શકે. આ ઉપરાંત, સાંસ્કૃતિક વિકાસ, કેળવણી, વૈજ્ઞાનિક બાબતો વગેરે માટે પણ સામાન્ય સંસ્થાઓ ઊભી કરવામાં આવી છે. વળી, હવે તો આઈસલેન્ડ પણ પાંચમાં સભ્ય તરીકે નોર્ડિક યુનિયનમાં જોડાયું છે. વળી, વર્ષોગૂતા સાંસ્કૃતિક સંબંધો ઉત્તરના આ ચારે રાષ્ટ્રો વચ્ચે રચ્યા છે એટલે જો જોડાય તો સહિયારા બજારમાં ચારેય સાથે જ જોડાય.

પણ તેમાં વળી એક મુશ્કેલી છે. નોર્ડિક યુનિયનના સભ્યોમાં રાજકીય રીતે મેળ નથી. સ્વીડન તટસ્થ રાષ્ટ્ર છે, નોર્વે અને ડેન્માર્ક પશ્ચિમની NATO લશ્કરી



સંસ્થાનાં સભ્યો છે, જ્યારે ફ્રી-લેન્ડ રશિયાના વર્ચસ્વ નીચે છે. આમ રાજકીય રીતે જુદા જુદા રંગ ધરાવતા ચારે રાષ્ટ્રોને E. C. M. સંસ્થા સ્વીકારે? અને જો E. C. M. સ્વીકારે તો નોર્વે અને ડેન્માર્ક દાખલ થવા તૈયાર થાય; પણ સ્વીડન અને ફ્રી-લેન્ડ કોઈ શરતો કે ફેરફારો વિના દાખલ થવા તૈયાર થાય?

નોર્વે અને ડેન્માર્કે સ્વિટન સાથે યુરોપનાં સહિયારા બજારમાં જોડાવા માટે અરજી કરી છે. તટસ્થ સ્વીડન અને ફ્રી-લેન્ડે પણ અરજીઓ તો કરી જ છે, પણ અમુક શરતો અને માગણીઓ સાથે.

રાજકીય, લશ્કરી અને આર્થિક દૃષ્ટિએ એકસરખી નીતિ ધરાવતુ યુરોપનુ સહિયારું બજાર નોર્વે અને ડેન્માર્ક સ્વીકારે, પણ સ્વીડન અને ફ્રી-લેન્ડને સ્વીકારે તો પોતાના મૂળ ચારિત્ર્યમાં જ ફેર કરવો પડે.

પ. જર્મની અને સ્વિટન ચારે સ્કેન્ડિનેવિયન રાષ્ટ્રોના ગ્રાહકો છે. ખેતીવાડીનો માલ-સામાન ત્યાં મોકલવામાં આવે છે એટલે તે રીતે આ રાષ્ટ્રો પ. જર્મની અને સ્વિટનની નજીક જ રહેવાની ઇચ્છા ધરાવે છે. અને તેમાં ખાસ કરીને ડેન્માર્કની ખેતીવાડી કાર્યદક્ષ અને હરીફાઈમાં જીતી ગઈ શકે તેવી છે. વળી, યુરોપથી ભૌગોલિક રીતે અને આર્થિક દૃષ્ટિએ પણ નજીક છે. એટલે તેને તો સહિયારા બજારમાં ફૂટી પડવું કાવે તેમ છે; અને જો ન ફૂટી પડે, તો તેનું કદર હરીફ નેધર-લેન્ડઝ સહિયારા બજારની નીચી જગતનો લાભ ઉઠાવી પોતાનો માલ સહિયારા બજારના બીજા સભ્યોને વેચી આવે અને ડેન્માર્કને જરૂર નુકશાન પહોંચાડે.

આમ તો ચારે રાષ્ટ્રો વિકસિત અને ધનાઢ્ય છે. નોર્વેની ખેતીવાડી, સ્વીડન તેમજ ફ્રી-લેન્ડની માફક સામાન્ય પ્રકારની છે; કારણ કે ઉત્તરની ખૂબ ઠંડી આબોહવા અને નળણી જમીનથી સાન પાક લેવાનું મુશ્કેલ છે. પણ નોર્વેને સ્વીડન સાથે લગભગ ૧૦૦૦ માઈલની સરહદ છે. તો, અહીં જગત કેમ ચાલે? જો નોર્વે જોડાય અને સ્વીડન-ફ્રી-લેન્ડ ન જોડાય, તો સહિયારા બજારની સામાન્ય જગતો તેમને લાગુ પડે.

સહિયારા બજારના રાષ્ટ્રોની સમાજવાદી વિચાર-સંસ્કૃતિ ધરાવતા પક્ષોએ સ્કેન્ડિનેવિયાના ચાર રાષ્ટ્રો વિશે કશું

જ કહ્યું નથી. અને સ્વિટન તો હવે સહિયારા બજારમાં જોડાવાની ઇચ્છાથી તેમને તરછોડવા જ છે એવું લાગે છે. સહિયારા બજાર સામે હરીફાઈ કરી શકાશે તેવી આશા સ્વિટને આપી હતી. હવે તો તેના જ રજુમેદાન છોડી હરીફના તંબૂમાં ઘૂસે છે!

અહીં એક મુદ્દો છે. સ્કેન્ડિનેવિયાના આ ચારે રાષ્ટ્રોમાં અંદરઅંદર પણ સારી હરીફાઈ ચાલે છે. લાકડું, કાગળ, વહાણવટું, ઇલેક્ટ્રો-કેમિકલ અને ઇલેક્ટ્રો-મેટલર્જિકલ ઉદ્યોગોનો માલસામાન ચારે રાષ્ટ્રો નિકાસ કરે છે. એક-બીજાથી આગળ નીકળી જવા માટે હરીફાઈમાં જીતવા કદાચ કોઈ નોર્ડીક યુનીયન તોડવા તૈયાર થાય પણ ખરું! આમ તો વર્ષોજૂના સંબંધો છે. પણ હવે એ જોવાનું રહે છે કે, વ્યાપારી લાભની દૃષ્ટિ જીતે છે કે પ્રણાલિકાગત વર્ષોજૂના સંબંધો!

સહિયારા બજાર સામે સામ્યવાદી જૂથના શા પ્રતિ-ધાનો છે તે જાણવું એટલું જ રસપ્રદ થઈ પડે તેમ છે. સામ્યવાદી જૂથે પણ પરસ્પર આર્થિક સહાય માટેની એક સરથા ૧૯૪૯માં જ બની કરી છે. આ સંસ્થાનું નામ 'કાઉન્સિલ ફોર મ્યુચુઅલ ઇકોનોમિક એસિસ્ટન્સ (Council for Mutual Economic Assistance)' રાખવામાં આવ્યું છે અને C.O.M.E.C.O.N. નાટૂકા નામથી ઓળખાય છે. સોવિયેટ રશિયાએ પૂર્વ યુરોપના સામ્યવાદી પ્રદેશો અને આઉટર મંગોલિયાને લઈને આ મંરથા બની કરી છે. પરસ્પર આર્થિક સહાયનો હેતુ આમાં સમાયેલો છે, અને સહિયારા બજાર જેવો કોઈક ખ્યાલ પણ છે.

પણ આ મંરથા પોતાના આર્થિક હેતુઓ સિદ્ધ કરી શકી નથી, કારણ કે સામ્યવાદી પદ્ધતિમાં એકબીજા રાષ્ટ્રો સાથે પણ છૂટથી વ્યાપાર થઈ શકતો નથી. આ સંસ્થાના સભ્યો એક બીજા સાથે ખડું જ ઓછા વ્યાપારી સંબંધો ધરાવે છે અને તેમની નિકાસોના લગભગ ૬૦% થી ૮૦% ભાગ તો સોવિયેટ સંઘમાં જ જાય છે. એટલે આ મંરથાથી બહુપક્ષીય વ્યાપાર, થતો નથી, પણ દ્વિપક્ષીય વ્યાપાર થાય છે. એક બીજાની સરહદો વચ્ચેની ઉત્પાદનનાં સાધનોની હેરફેર પણ થઈ શકતી નથી. એક બીજાના ચલણો બાહ્ય રૂપાતરતા પણ ધરાવતાં નથી.

સામ્યવાદી આર્થિક પદ્ધતિની એ એક મોટી ક્ષતિ છે, કે તે અમુક અંશે જડ પ્રથા છે. અર્થતંત્રનાં અમુક પરિણામોના વારંવારના થતા ફેરફારોની સાથે ખીજાં આર્થિક પરિણામો ફરતાં નથી. માગ, પુરવંડા અને ખર્ચનાં પાસાં જલદીથી આ પ્રથામાં બદલી શકાતાં નથી, અને જે પ્રયત્ન થાય તો ઘણા ભારે નુકસાનથી એ ફેરફાર શક્ય બને છે. સામ્યવાદી વિશ્વના આયોજકો તો અગાઉથી જ બધું એવી રીતે તૈયાર કરે છે, જેમાં માનવ પરિણામે માત્ર ઉત્પાદનનાં સાધન તરીકે ગણવામાં આવે છે. આથી તો વ્યક્તિને કામ કરવાનાં ઉત્સાહ પણ મળેતો નથી એમ માનવામાં આવે છે. આવા રાષ્ટ્રોનો બનેલો સમૂહ વ્યાપારની સારી એવી વૃદ્ધિ કરી શકે એમ મનાતું નથી.

પશ્ચિમ યુરોપ જ્યારે આર્થિક વિકાસની દરમિયાન ભરી રહ્યું હોય ત્યારે સામ્યવાદી જૂથને ચિંતા થાય તે સ્વાભાવિક છે. આથી જ થોડા વખત પહેલાં જ Comeconના સભ્ય-રાષ્ટ્રોની પરિપદ મળી અને પશ્ચિમ યુરોપના સહિયારા બજારની ઘણી આકરી ટીકા કરી. આંકડાઓ બતાવે છે કે પશ્ચિમ યુરોપના સહિયારા બજાર અને સામ્યવાદી જૂથ વચ્ચે વેપાર વધી રહ્યો છે. એકના આર્થિક વિકાસનો ફાયદો ખીજાને મળી રહ્યો છે. બન્ને વચ્ચેના વ્યાપારમાં વાર્ષિક ૨૨%નો વધારો થઈ રહ્યો છે. આમ છતાં સહિયારા બજારની તેમણે જે ટીકા કરી છે તે નીચેનું વાક્ય સારી રીતે રજૂ કરે છે. એક ટીકાકારે લખ્યું છે: 'Capitalists, unable to sell their production to their poor workers, have tried to widen their market to all Europe, rather than increase the buying power of their labour at the expense of their own profits.'

સહિયારા બજારમાં બેડાવાના ખિટનના નિર્ણયથી રાષ્ટ્રસમૂહના દેશોમાં ભારે ચિંતાનું વાતાવરણ સર્જાયું છે. આ પરિસ્થિતિ સર્જવાનાં કારણો ટૂંકમાં તપાસીએ. રાષ્ટ્રસમૂહના ખિટન સિવાયના અર્થતંત્રોને ત્રણ વિભાગમાં વહેંચી શકાય. એક ભાગમાં આવે આફ્રિકાનાં અર્થતંત્રો, ખીજામાં આવે ભારત, પાકિસ્તાન તથા સિલોન-એશિયાનાં

અર્થતંત્રો અને ત્રીજા વિભાગમાં આવી શકે ઑસ્ટ્રેલિયા, ન્યૂઝીલેન્ડ અને કૅનેડા.

રાષ્ટ્રસમૂહના બધા જ દેશોમાં ઑસ્ટ્રેલિયા, ન્યૂઝીલેન્ડ અને કૅનેડા સૌથી વધુ ધનવાન અને વિકસિત અર્થતંત્રો છે. કૅનેડાના આર્થિક સંબંધો અમેરિકા સાથે વધુ છે એટલે તેને પ્રમાણમાં ઓછી અસર થવાની, પણ ઑસ્ટ્રેલિયા અને ન્યૂઝીલેન્ડને વધુ અસર થવાની સંભાવના છે. ન્યૂઝીલેન્ડનો દાખલો ઘણો વિશિષ્ટ પ્રકારનો છે; કારણ કે ન્યૂઝીલેન્ડનું અર્થતંત્ર વિકસિત છે છતાં તે ઔદ્યોગીકરણની દૃષ્ટિએ પછાત છે, દેશની આવકનો આધાર ખેતી ઉપર વધુ છે અને આથી અર્થતંત્ર એક-પક્ષીય વિકાસ ધરાવે છે. ખેતીવાડી ઉત્પાદનની નિકાસ ખાસ તો યુરોપમાં જ કરે છે અને તેથી તેના વેચાણ ઉપર ભારે અસર થાય તેમ છે.

ઑસ્ટ્રેલિયન ઘઉં, માખણ, ચીઝ, અને માંસ વગેરેને તાત્કાલિક અને ભારે હરીફાઈનો સામનો કરવો પડે. અત્યાર સુધી ઓટાવા કરારના જે લાભો તેને મળી રહ્યા છે તે તમામ ગ્રાહ્યા બંધ અને ઑસ્ટ્રેલિયન આયાન સામે સામાન્ય ગાલ્ફ જડાત નાંખવામાં આવે. ઑસ્ટ્રેલિયાની ખિટન ખાતેની કુલ નિકાસના લગભગ ૭૦% (૧૬૫,૦૦૦,૦૦૦ ઑસ્ટ્રેલિયન પાઉન્ડ)ને અસર પહોંચવા સંભવ છે. વચગાળાની યોજના મુકવાનું વિચારાયું છે, પણ તે માત્ર ઑસ્ટ્રેલિયાને શ્વાસ લેવાના સમય બેટલી ચાલત જેવું જ પુરવાર થાય. ત્રણ વર્ષની ઑસ્ટ્રેલિયાની નિકાસના આંકડાઓ નીચે આપ્યા છે, જે પરિસ્થિતિને કાંઈક અંશે વધુ સ્પષ્ટ કરે છે:

ઑસ્ટ્રેલિયાની નિકાસ (કરોડ રૂપિયામાં)			
૧૯૫૮-'૫૯	૧૯૫૯-'૬૦	૧૯૬૦-'૬૧	
ખિટન ખાતે	૨૭૨.૮૪	૨૫૦.૫૪	૨૧૨.૩૨
સહિયારા બજારના			
પ્રદેશો ખાતે	૧૪૮.૬૨	૧૮૫.૭૯	૧૬૩.૪૯
આ સાથે ભારતની પણ તે જ પ્રદેશો ખાતેની નિકાસ સરખાવીએ:			
ભારતની નિકાસ (કરોડ રૂપિયામાં)			
૧૯૫૮-'૫૯	૧૯૫૯-'૬૦	૧૯૬૦-'૬૧	
ખિટન ખાતે	૧૬૪.૨૩	૧૭૮.૮૫	૧૭૨.૫૧
સહિયારા બજારના			
પ્રદેશો ખાતે	૩૯.૨૦	૪૯.૮૭	૫૧.૭૭

સહિયારા બજારના પ્રદેશોમાં પણ ખેતીવાડી વિકસાવવાની યોજના છે. જો તેમ થાય તો ઑસ્ટ્રેલિયા અને ન્યૂઝીલેન્ડને સહેન કરવું પડે. ફ્રાંસમાં પ્રવર્તતી ભાવની સપાટીથી વધુ જાંચે ખેતીવાડી ઉત્પાદનના ભાવોને જો રાખવામાં આવે તો સહિયારા બજારના બીજા પ્રદેશો પણ પોતાનો ખેતીવાડી ઉત્પાદનનો જરૂરો વેચી શકે, અને ઑસ્ટ્રેલિયન ઘઉં વગેરે પદાર્થોને બજારમાંથી દૂર હટાવી શકે.

પ્રથમ દૃષ્ટિએ તપાસના લાગે છે કે ટૂંકા ગાળામાં ભારતને ષિટનના સહિયારા બજારના જોડાણથી ભારે અસર ન થાય; કારણ કે ભારતની આ અને શણ માટેની માગ પ્રમાણમાં સ્થિર છે. પણ કાપડના વેચાણમાં મુશ્કેલી જાણી થાય. કાપડના બજારમાં જાપાન અને ચીનની હરીફાઈ વધે ખરી. કાપડને માટે અત્યારે એવું વિચારાયું છે કે ક્રમશઃ ત્રણ નબળામાં સામાન્ય બાજુ જકાત લાગુ પાડવામાં આવશે. જ્યારે ઇંગ્લેન્ડ દાખલ થાય ત્યારે આ નબ્બી થયેલ જકાતના ૩૦ % લાગુ પાડી દેવામાં આવે, ૧૯૬૭માં બીજા ૩૦ % અને ૧૯૭૦માં બાકીનો ભાગ લાગુ પાડી દેવામાં આવે.

ભારતના જે પદાર્થો કાંઈપણ જકાત વગર ષિટનમાં વેચાણ માટે પ્રવેશ પામે છે તેમને જો સહિયારા બજારમાં પણ જકાત વગર દાખલ કરવામાં આવે તો ભારતને માટે ભારે સતોષકારક પરિસ્થિતિ જાણી થઈ ગણાય.

પાકિસ્તાન અને સિલોનને માટે પણ આવી ભારતને મળતી સગવડ જોવી જ સગવડ આપવાનું વિચારાઈ રહ્યું છે.

આફ્રિકાના પ્રદેશો માટે ષિટન પાસે કાર્થિક જુદી જ યોજના છે. આફ્રિકાના પ્રદેશોને ષિટન સહિયારા બજાર સાથે જોડવા (associate) પ્રદેશો તરીકે

રાખવા માગે છે. આફ્રિકાનાં બજારો ષિટન તેમજ સહિયારા બજાર માટે ઘણાં ઉપયોગી છે. ઘણા પ્રદેશોમાં ઔદ્યોગીકરણ થતું જ નથી, સ્વાવલંબીપણનો ખ્યાલ પ્રજ્ઞમાનસમાં એશિયન પ્રજા જોડેલો દૃઢ પણ નથી એટલે આફ્રિકાના પ્રદેશો હજી કાંચો માલ પૂરો પાડતાં અને તૈયાર માલની ખરીદી કરના અર્થતંત્રો બની રહે તેમ છે. વળી, અમેરિકાની કે રશિયાની અસર આ નવોદિત રાષ્ટ્રો પર ન પડે અને યુરોપની વગ ચાલુ રહે તે પણ દૃષ્ટિ છે. આથી જ તો સહિયારા બજારે પણ પરદેશોને મદદ કરવા માટેનું એક ખાસ ભંડોળ જીમુ કર્યું છે. મૂડીનું રોકાણ એશિયામાં નહિ પણ આફ્રિકામાં વધારવું તેનું પશ્ચિમ યુરોપમાં આજે વિચારાઈ રહ્યું છે. આમ, ષિટનના સહિયારા બજારમાં જોડાવાની આટલી અસરો મહત્વની લાગે છે.

આમ, યુરોપમાં આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે શરૂ થયેલી આર્થિક સહકારની પ્રવૃત્તિએ ચારે તરફ તેનો એપ લગાડવો શરૂ કર્યો છે. રશિયાને પણ બીજું અમેરિકા પોતાની સરહદો ઉપર જીમુ થતું હોય એમ લાગે છે. એક રીતે જ્ઞેતાં પ્રથમ દૃષ્ટિએ એમ કહી શકાય કે સુક્ત વિશ્વને માટે તો જો પશ્ચિમનું બહુ મજબૂત હશે તો તે ફાવદાકારક પરિસ્થિતિ જ ગણાશે. હરીફાઈનાં પરિબળો જેમ વધુ મજબૂત બને તેમ કાર્યક્ષમતા અને ઉત્પાદકતા વધે એ પણ એટલું જ સ્વાભાવિક છે. આ દૃષ્ટિએ પણ સહકારના આ નવા શરૂ થયેલા સ્વરૂપને આવકારવું ઘટે.

વળી, આ પરિસ્થિતિનો ગેરલાભ ઉઠાવાય તે પણ શક્ય છે. પશ્ચિમ યુરોપે સરથાનવાદથી દુનિયાભરના દેશોનું શોષણ કર્યું છે. આ નવા ઉપસ્થિત થતા સહકારનું બીજું પાસું પણ ખ્યાન બહાર ન જાય તે જરૂરી છે.

## જનમત (Public Opinion)

વિ. સ. વણીકર

[મનોવિજ્ઞાનના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

**P**ublic Opinion અથવા જનમત એ અર્વાચીન ખ્યાલ છે. જ્યારે લોકશાહીનો ઉદય થયો અને છુદ્દિજવી મધ્યમ વર્ગના લોકોના મતને મહત્વ પ્રાપ્ત થયું,

ત્યારે 'જનમત'નો સામાજિક વર્તન અને શાસનતંત્રની નિયામક શક્તિ તરીકે સ્વીકાર કરવામાં આવ્યો; અને જેમ જેમ પરસ્પર વ્યવહારના સાધનો વધુ સુગમ અને

વેગીલાં બનતાં ગયાં, તેમ તેમ જન-મતની નિર્મિતિ વધુ મુગમ બનતી ગઈ અને સમાજમાં તેની અસર વધુ પ્રસારી થતી ગઈ.

‘જન-મત’માં જન શબ્દ publicનો સમાનાર્થી છે. Public અથવા જનતા શબ્દ મનોવિજ્ઞાનમાં વિશિષ્ટ અર્થમાં વપરાય છે. ઘ્રેષ્ઠ પણુ વિષયમાં સામાન્ય રસ ધરાવતા જૂથને public કહે છે. આ જૂથ સ્થળની બાબતમાં વીખરાયેલું (loose) હોય છે; તેનું ખાસ બંધારણ (structure) હોતું નથી; આ જૂથમાં લોકોનો સીધો સંપર્ક આવતો નથી. આ જૂથ નાનું અથવા મોટું સામાન્ય રસના વિષયના વિસ્તાર પ્રમાણે હોય છે. દાખલા આપી આ મુદ્દો સ્પષ્ટ કરીએ. રેડિયો સાંભળનારા લોકોની એક જનતા (public) બને છે, ફિક્શનના શોખીનોની બીજી જનતા બને છે, આંતરરાષ્ટ્રીય સંઘર્ષમાં શાંતિસૂચી માર્ગથી ઉકેલ શોધનારાઓની ત્રીજી જનતા બને છે. ફટલીક વખતે લૅંગ્વેજિક દષ્ટિએ અથવા બીજા સંબંધોથી તદ્દન નિકટ વ્યક્તિઓ જુદી જુદી જનતાના સભ્યો હોય છે. દા. ત. પતિને ફિક્શનનો શોખ હોય અને પત્નીને સંગીતનો શોખ હોય, તો બંને અલગ અલગ publicનાં સભ્યો છે. હવે જન-મતમાં આવેલા ‘જન’નો અર્થ સમજાવ્યા પછી જનમત એટલે શું એ સમજાવતો પ્રયત્ન કરીએ.

જુદા જુદા અભ્યાસોએ જન-મતની વ્યાખ્યાઓ આપી છે તે પહેલાં તપાસીએ: J. T. Young નામના રાજ્યશાસ્ત્રનિપણાતના મત પ્રમાણે Public opinion is the social judgment of a self-conscious community on a question of general import after rational public discussion. (સામાન્ય મહત્વના સવાલ ઉપર જાહેર રીતે બૌદ્ધિક ચર્ચા કરીને સ્વપ્રતીતિ ધરાવતા સમાજ સમાજ તરીકે જે નિર્ણય ઉપર આવે છે, તેને ‘જનમત’ કહે છે.)

Park નામના સમાજશાસ્ત્રીના મત પ્રમાણે: There is no public opinion where there is no substantial agreement. But there is no public opinion, where there

is not disagreement. Public opinion presupposes public discussion. (જ્યાં મુખ્ય મુદ્દાની બાબતમાં એક મત નથી ત્યાં જનમત સંભવી શકે નહિ, અને જ્યાં મતભેદ નથી ત્યાં ‘જનમત’ શબ્દને ઘ્રેષ્ઠ અર્થ નથી ‘જનમત’નો અર્થ જ એવો થાય છે કે એની નિર્મિતિ પહેલાં સાર્વજનિક ચર્ચા થયેલી હોવી જોઈએ.)

Walter Lippmanએ આ વિષયનો ઘણો ઉદ્ગ્રિ અભ્યાસ કર્યો છે. એમના મત પ્રમાણે—‘The pictures inside the heads of ... human beings, pictures of themselves, of others, of their needs, purposes, and relationships are their public opinion. (લોકોના મગજમાં પોતાને વિષે, બીજાને વિષે, પોતાની જરૂરિયાતો, હેતુઓ, અને સંબંધો વિષે જે ખ્યાલ હોય છે, તે તેમનો (જન-) મત છે.)

Harvard University ના એક વખતના અધ્યક્ષ A. Lawrence Lowellએ જનમતનો અર્થ બહુ સહેલી લાપામાં આપ્યો છે. તેમના મત પ્રમાણે: In order that an opinion might be public, it must be accepted by more than a majority of citizens. (ઘ્રેષ્ઠ પણુ મત જનતાનો મત બને એટલા માટે મોટા બહુમતથી તેનો સ્વીકાર થવો જોઈએ.)

ઉપર આપેલી વ્યાખ્યાઓ તપાસતાં આપણે નીચે પ્રમાણે નિષ્કર્ષ કાઢી શકીએ. જનમત માટે નીચેની બાબતો આવશ્યક છે:

૧. લોકોની સમક્ષ ઘ્રેષ્ઠ સાર્વજનિક સવાલ હોય છે.
૨. એ સવાલ વિષે શરૂઆતમાં મતભેદને અવકાશ હોય છે.
૩. એ સવાલ ઉપર સાધક-બાધક ચર્ચા થાય છે.
૪. ચર્ચા એમ તો બૌદ્ધિક હોય છે. પણુ એમાં લોકોના મનમાં પહોંચેલી જે માન્યતાઓ કે પૂર્વગ્રહો હોય છે, તે ભાગ લગવે છે. એટલે શુદ્ધ તર્ક કરતાં કાગણી જ લોકમતમાં વધુ ભાગ લગવે છે.
૫. સાધક-બાધક ચર્ચાને અંતે ઘ્રેષ્ઠ કામચલાઉ એકમત નિર્માણ થાય છે. આ એકમતને જનમત કહે છે.

૬. આ લોકમત છેવટે ક્રિયામાં પરિણમે છે. જન-મત બધાએ સ્વીકારેલો મત છે એમ હોતું નથી. કોઈ પણ સલાહ ઉપર બધા લોકો એક મનના થાય એમ ભાગ્યે જ બને છે. જનમતના વિરોધીઓ પણ હોય છે. પણ પ્રત્યક્ષ પરિણામની દૃષ્ટિએ વિરોધી અલ્પમત-વાળાઓનો મત દળાર્ધ જાય છે; અને જનમત પ્રભાવી બને છે અને ક્રિયામાં પરિણમે છે.

### જનમત નિર્મિતિનાં પગથિયાં

જનમત કેટલાક નિશ્ચિત સ્વરૂપના તબક્કાઓમાંથી પસાર થાય છે. આપણે ચાર પ્રમુખ તબક્કાઓનું વિવેચન કરીએ:

૧. શરૂઆતમાં લોકોની સમક્ષ કોઈ સામાન્ય સમસ્યા નિર્માણ થાય છે. આ સમસ્યા સમાજના આગેવાનો લોકોની આગળ મૂકે છે.

૨. પછી એ સમસ્યાને વાચા મળે છે. સમસ્યાનું સ્વરૂપ કેવું છે? એ કેટલી ગંભીર છે? એનો વિચાર કરવાની હાલના તબક્કે જરૂર છે? વગેરે વગેરે પ્રશ્નોનો વર્તમાનપત્રોમાં, રેડિયોમાં, ભાષણોમાં, વૈયાકતક મંત્રા-પણોમાં વિચાર કરવામાં આવે છે.

૩. ત્યારપછીના તબક્કામાં એ સમસ્યાને વ્યવસ્થિત સ્વરૂપ પ્રાપ્ત થાય છે. એટલે સાધક-બાધક ચર્ચાને અને એના અનેક ઉકેલો જનતા સમક્ષ મૂકવામાં આવે છે.

૪. છેવટે મંત્રાપણો, ભાષણો, ચર્ચા અને લેખો-માંથી કોઈ એક મત વધુ પ્રભાવી બને છે, અને બહુજન સમાજ એ મતનો સ્વીકાર કરે છે. અને એ રીતે 'જનમત' તૈયાર થાય છે.

જનમત ઘડવામાં કોનો ફાળો હોય છે? અથવા કયા લોકો જનમત ઘડવામાં મોટો ભાગ ભજવે છે?

James Bryce ના મત પ્રમાણે રાજકીય બાબતોમાં જનમતના ઘડતરમાં ત્રણ પ્રકારના હસ્તો (agencies) ભાગ ભજવે છે: (૧) જાહેર કાર્યો સાથે સીધી રીતે મંડળાયેલા લોકો જેવા કે ધારાસભાના સભ્યો, વર્તમાનપત્રકારો, રાજ્યદારી પુરો. આવા લોકોની મંખ્યા બહુ અલ્પ હોય છે. પણ પ્રત્યક્ષ જનમત બનાવવામાં આ લોકોનો જ સૌથી મોટો હિસ્સો હોય છે. (It

is they who practically make opinion.) એનું કારણ આ લોકોની પાસે બધી હકીકતોનું જ્ઞાન હોય છે, અને તેમણે એના ઉપર વિચાર કરેલો હોય છે, અને તેથી ભાષણો દ્વારા અને લખાણો દ્વારા તેમની વિચારસરણી લોકો આગળ મૂકીને તેમના ઉપર અસર કરે છે. (૨) બીજો પણ એક વર્ગ છે, જેમનો ફાળો લોકમતના ઘડતરમાં ઠીક ઠીક હોય છે. તેઓ પ્રત્યક્ષ રાજકારણમાં ભાગ લેતા નથી. પણ તેઓ તેમાં તાત્વિક રસ ધરાવે છે. તેઓ રાજકીય પ્રશ્નોનો સાધક-બાધક વિચાર કરે છે અને તે લોકોની આગળ મૂકે છે અને લોકોને પોતાના મતથી પ્રભાવિત કરે છે. (૩) સર્વ સામાન્ય લોકો. આ લોકોને પોતાની સ્વતંત્ર વિચારસરણી હોતી નથી. તેઓ કોઈ વ્યક્તિથી, વાતાવરણથી અથવા પરંપરાથી પ્રભાવિત થઈ પોતાના મત બનાવે છે. મંખ્યાની દૃષ્ટિએ આવા લોકોનો મતઘડતરમાં મોટો ફાળો હોય છે.

### જનમત કેવી રીતે નિર્માણ થાય છે?

નાના ગામડાઓમાં જનમત નિર્મિતિની ક્રિયા બહુ સરળ હોય છે. ત્યાં જનમત ખાસ કરીને સ્થાનિક સમસ્યાઓ વિષે હોય છે. ગામના પૈસાદાર, વગદાર, અથવા પ્રતિષ્ઠિત નાગરિકો જનમત નક્કી કરે છે, અને પંચદ્વારા અથવા સીધા તે મત લોકોમાં ફેલાય છે. ગામકુ પ્રાથમિક જૂથ છે; તેમાં લોકોનો અરસપરસ સીધો મંપક આવે છે અને તેથી જનમત મોટે ભાગે ગિનવિરોધી હોય છે.

પણ આજનું સમાજજીવન બહુ મંકુલ (complex) બન્યું છે. આજની સમસ્યાઓ વધુ વ્યાપક બની છે. આજે ગામડાને શહેરથી અલગ પાડી શકાય એમ નથી. ઘણી સમસ્યાઓ ગામડાંઓને અને શહેરોને સ્પર્શે એવી સામાન્ય હોય છે. જૂના જમાનામાં લોકોની સમક્ષ સ્થાનિક સમસ્યાઓ હતી; હવે તેમની સામે આખા દેશની અથવા જાગતિક સમસ્યાઓ છે. તે સમસ્યાઓ વિષે મત બાધવાના હોય છે. તેથી મતઘડતરની ક્રિયામાં અનેક મુશ્કેલીઓ નિર્માણ થાય છે. એક તો લોકોને સીધા સંપર્ક થતો નથી. સીધી માહિતી મળવી મુશ્કેલ હોય છે. વર્તમાનપત્રો, ચલચિત્રો, રેડિયો વગેરે દ્વારા મળતી આડકતરી માહિતી ઉપર આધાર રાખવો પડે

છે. આના અપ્રત્યક્ષ વાતાવરણમ લોકમતના ઘડતરમાં પ્રચાર મોટો ભાગ ભજવે છે.

### જનમત ઘડનારાં પરિબળો

**મનમાં બંધાયેલા ખ્યાલો.** (Images) દેવતાક લોક, પદાર્થો અથવા પ્રસંગો વિષે આપણા મનમાં આસપાસના વાતાવરણને લીધે અથવા આપણા સતત અનુભવને લીધે અથવા પરંપરાને લીધે આપણા મનમાં અમુક ખ્યાલ બંધાઈ ગયા હોય છે. આવા ખ્યાલો લોકમતના ઘડતરમાં બહુ પ્રભાવી નીવડે છે. દા. ત., હિંદુઓના મનમાં ગાય વિષે પવિત્ર ખ્યાલ પરંપરાથી બંધાયેલો છે. ગાય હિંદુને માટે માતા અથવા દેવ સમાન છે. તેથી ગોહત્યા અટકાવવા માટે જ્યારે જનમત લેવામાં આવ્યો ત્યારે આખા દેશે ગોહત્યા કાયદાથી અટકાવની જોઈએ એવો મત આપ્યો. એમાં પં. નહેરુ જેવી વ્યક્તિનું પણ કંઈ ચાલ્યું નહિ.

લોકોના મનમાં જેવા ખ્યાલો અથવા પ્રતિમાઓ હોય છે તે જાણવાને અનેક અભ્યાસો કરવામાં આવ્યા છે. એક દાખલો લઈએ:

Siegfried Kracauer નામના અભ્યાસકે અમેરિકન ચલચિત્રોમાં ૧૯૩૩થી ૧૯૪૮ દરમિયાન અંગ્રેજ અને રશિયન પાત્રોનું જેવી રીતે ચિત્રણ (depiction) કર્યું છે તેનો અભ્યાસ કર્યો છે. ખીન્ન વિશ્વયુદ્ધ પહેલાં અંગ્રેજ માણસનું વર્ણન અક્કડ અને અહંમન્ય માણસ તરીકે કર્યું છે; પણ વિશ્વયુદ્ધ દરમિયાન તેને નમ્ર અને વિનયી તરીકે ચીતર્યો છે. યુદ્ધ પહેલાં રશિયનનું વર્ણન લડાઈખોર તરીકે કર્યું છે; લડાઈ દરમિયાન તેને વિષે સારી ભાષા વાપરી છે. ૧૯૪૪થી ૧૯૪૮ સુધી રશિયનોનો બહુ ઉલ્લેખ જ જોવામાં આવતો નથી. પણ પાછા ૧૯૪૮થી રશિયનોનો ઉલ્લેખ દુષ્ટ અને કાવતરાખોર તરીકે કરવામાં આવ્યો છે.

### માહિતી, જ્ઞાન અને કેળવણી

George H. Smith નામના અભ્યાસકે કેળવણી, માહિતી અને માનસિક વલણ વચ્ચે જેવો સંબંધ છે એનો અભ્યાસ કર્યો છે. એમણે એવો નિષ્કર્ષ કાઢ્યો છે, કે જે લોકો વધુ શિક્ષિત અને જાણકાર હોય છે તેઓ જ્યાં સુધી તેમના સ્વાર્થને સીધી આંધ્ર ન આવે

ત્યાં સુધી ઉદાર મત ધરાવનારા હોય છે. દા. ત., આવા લોકો વાણીસ્વાતંત્ર્ય, આંતરરાષ્ટ્રીયતા જેવી મોટી મોટી વાતો કરશે; વિધવાવિવાહ, આર્થિક સમાનતાની જાણમાં મત આપશે.

આજના જમાનામાં વર્તમાનપત્રો, રેડિયો, ભાષણો, પુસ્તકાલયો માહિતીનો સતત ધોધ માણસના મગજ ઉપર પડતો હોય છે. આની અસર એમનાં વલણો અને માન્યતાઓ ઉપર થાય છે. આ માહિતી ઉપર વાતચીત, ચર્ચા વગેરે થતી હોય છે. એમાં લાગણી પણ ભાગ ભજવે છે. આ બંધી વસ્તુઓ જનમત બનાવવામાં કાળો આપે છે.

વિશેષે કરીને જે વિષય સામાન્ય લોકોની કક્ષાની બહારનો છે, એટલે જેમાં બહુજન સમાજને કંઈ સમજ પડતી નથી એવા વિષય વિષે મત બનાવવામાં તે તે વિષયોના નિષ્ણાતો બહુ મોટો ભાગ ભજવે છે. દા. ત., B. C. G. ઈન્જેક્શન લાભદાયક છે કે હાનિકારક એને વિષે મત બનાવતી વખતે નિષ્ણાત ડૉક્ટરોના મત ઉપર આપણે આધાર રાખીએ છીએ.

**જૂથનું સહયત્ય:** આપણા જૂથની અસર આપણા મત ઉપર બહુ મોટા પ્રમાણમાં થાય છે. દા. ત., રાજકીય પક્ષોના સભ્યોની વાત લઈએ. પોતાના પક્ષના અધિકૃત વિચારો પક્ષના સભાસદો અપનાવે છે. પક્ષનાં વર્તમાનપત્રો પણ સાચી-ખોટી જાણુનો વિચાર કર્યા વગેરે પક્ષના એકાંતિક વિચારો આપે છે. પક્ષના અનુયાયીઓ પણ એ વિચારો વગર વિચારે અપનાવે છે.

ખીન્ન પ્રકારોનાં જૂથો લઈએ. શ્રીમંત માણસો દરેકને પૈસા કમાવાની જૂઠ્ઠાં હોવી જોઈએ એવો મત ધરાવે છે; ગરીબ માણસો આર્થિક સમાનતા જોઈએ એવો મત ધરાવે છે.

જૂથના સભ્યોની પોતાની અલગ જરૂરિયાતો, અભિરુચિઓ, હેતુઓ હોય છે. તેને લીધે પોતાનો હેતુ બર આવે એવી રીતે જ વિચાર કરે છે. દા. ત., ડાંગ નકશામાં ક્યાં છે એ લાગે જ શ્રદ્ધા શુન્દરાની કે મહારાષ્ટ્રીયનને ખબર હતી. પણ શુન્દરાતીઓનો મત એવો હતો કે ડાંગ શુન્દરાતનું છે; અને મહારાષ્ટ્રીયનોનો મત એવો હતો કે ડાંગ મહારાષ્ટ્રનું છે.

પણ આગનું જૂથનું સભ્યત્વ પહેલાનાં નેટહું  
હાનિકારક નથી. આજે વ્યક્તિ એક જ જૂથની સભ્ય  
હોતી નથી, અનેક જૂથ સાથે એને મંચ હોય છે. તેથી  
તેના ઉપર અનેક ખનના cross-pressures પર-  
સ્પર વિરોધી દબાણો આવે છે અને એને લીધે એના  
મન આત્યતિક (extreme) ખનના નથી; એમાં સમ-  
તુલા (balance) આવે છે.

નેતૃત્વ નેતાની અસર પણ લોકમત ઉપર પડે  
છે. નેતા સાર્વત્રિક સમસ્યા લોકો સમક્ષ મૂકે છે; અને  
એનું સાચું સ્વરૂપ સમજાવે છે. અને લોકોના વિચારોને  
અમુક દિશામાં દોરે છે. ટ્રેડીક વખતે નેતા કેવળ  
પોતાના પક્ષના સ્વાર્થ માટે અથવા ચૂંટણીના પ્રસંગે બને  
છે તેમ પક્ષના ભોગે પણ કેવળ પોતાના અંગત સ્વાર્થ  
માટે લોકોને અમુક દિશામાં દોરે છે. લોકશાહીનું આ  
મોટામાં મોટું ભયસ્થાન છે.

અનુભવ અને પ્રત્યક્ષ ઘટના (Event):  
પ્રત્યક્ષ અનુભવ અને પ્રત્યક્ષ બનાવની અસર લોકમત  
ઉપર મોટા પ્રમાણમાં થાય છે. આજ સુધી આપણે  
'હિંદી-ચીની લાઈ-લાઈ'ના નાગ લગાવ્યા અને ઇતિહાસ-  
નાં પાઠ્યપુસ્તકોમાં પણ ચીનાઓનાં ખૂબ વખાણ કર્યા.  
એક પાઠ્ય-પુસ્તકમાંથી નીચેનો ઉતારો આપેલ છે:

ચીનાઓ એકંદરે શાંતિપ્રિય છે. એમણે સામાજિક  
ખાલવવાનો કદી પ્રયત્ન કર્યો નથી. ...વિનયી, સહિષ્ણુ  
ને બિનસાપ્રદાયિક પ્રજા તરીકે જગતમાં ચીનાઓનો  
જોરો મળવો મુશ્કેલ છે.

આજે ચીને ભારત ઉપર આક્રમણ કર્યું છે ત્યારે  
ચીનાઓ કૂર રાક્ષસો છે એમ આપણે માનતા થયા છીએ.

### જનમતમાં પરિવર્તન

જનમતનાં બે પાસા છે: સ્થિરતા અને પરિવર્તન-  
શીલતા. અમુક સમય માટે એક પ્રકારનો લોકમત  
સમાજમાં પ્રવર્તે છે. અને ઓછા-વધતા સમય માટે  
સ્થિર રહે છે. આ સ્થિરતાની પાછળ બે કારણો  
કામ કરતાં હોય છે. એક તો સામાન્ય રીતે માણસ  
પોતાની સ્વસ્થતાને માટે મોટા ભાગના લોકો જે પ્રમાણે  
વિચારે છે અને વર્તે છે તેને અનુસરે છે, અને બીજું દરેક  
માણસને એક વખત પોતે સ્વીકારેલા મન વિષે મમત્વ  
નિર્માણ થાય છે, અને મારો મન સાચો છે એવો

એનો આગ્રહ હોય છે. તેથી પોતાના મતમાં ફેરફાર કર-  
વાને એ બહુ તત્પર હોતો નથી. પરંતુ આજના જમાનામાં  
સમાજની રચનામાં એટલા ઝડપી ફેરફાર થાય છે,  
વાહનવ્યવહારનાં સાધનો એટલાં ઝડપી અને સાર્વત્રિક  
બની ગયાં છે કે નવા નવા વિચારો, આચારોની વાતો  
કાન ઉપર અને આંખ ઉપર અથડાયા જ કરે છે. આવા  
સંજોગોમાં કોઈ પણ મત લાંબા સમય સુધી સ્થિર રહે  
એ અશક્ય છે તેથી લોકમત પરિવર્તનશીલ પણ છે  
એમ આપણે ઉપર કહ્યું છે.

મતપરિવર્તનનાં પરિબળો: લોકમતના પરિ-  
વર્તનમાં ક્યાં ક્યાં પરિબળો લાગ લગ્નવે છે એનું વિગત-  
વાર વિવેચન કરવું અશક્ય છે; કારણ કે એની પાછળ  
અક્ષરશઃ અગંખ્ય પરિબળો કામ કરતાં હોય છે. જનાં  
ચાર પરિબળો એમાં પ્રમુખ લાગ લગ્નવે છે:

૧. સમાચાર ન્યારે લોકોને કોઈ વિષય વિષે  
કંઈક નવું જાણવાનું મળે છે ત્યારે તેમના વિચારોમાં  
ગડમથલ થાય છે અને તેમનું દષ્ટિગિંદુ બદલાય છે.  
Cantril નામના અભ્યાસકે વર્તમાનપત્રોને 'principal  
agenda-making body for everyday con-  
versation' કહ્યાં છે. એટલે સમાચારપત્રો વાંચીને  
માણસો એને વિષે વિચાર કરતા થાય છે. વર્તમાનપત્રો  
હંતુપુરઃ સર જે રીતે સમાચાર મૂકે છે, તેની અસર  
વાચકો ઉપર મોટી થાય છે.

એક અભ્યાસકે ફ્રાન્સના Moniteur પત્રમાં ૧૮૧૫  
ના માર્ચ મહિનામાં નેપોલિયન એલ્યામાંથી નીકળી ગયો  
તે અરસામાં નેપોલિયન વિષે જે રીતે સમાચાર આવ્યા  
છે તે એકદા કર્યા છે. વાચકોને તે બહુ રસદાયક નીવડશે.

૬મી માર્ચને દિવસે આ પ્રમાણે વર્ણન હતું: 'નર-  
રાક્ષસ' (નેપોલિયન) નાસી છૂટ્યો છે.

૧૧મી માર્ચના 'વાઈ' પેપર (સ્થાન) આગળ દેખાયો હતો.

૧૩મી માર્ચ: 'જુલમી' હવે લાયન (ગામ)માં આવી  
પહોંચ્યો છે.

૧૬મી માર્ચ: 'બોનાપાર્ટ' (નેપોલિયનની અટક)  
કૂચ કરી રહ્યો છે. પણ એ પેરિસ પહોંચી શકશે નહિ.

૨૦મી માર્ચ: 'નેપોલિયન' આવતી કાલે પેરિસ  
પહોંચશે.

૨૧મી માર્ચ: 'શહેનશાહ નેપોલિયન' હવે...આવી પહોંચ્યા છે.

મહાશૂનરાતની ચળવળ વખતે અહીંના સ્થાનિક પત્રોના પ્રત્યાઘાતો ઝડપથી ટ્રેવી રીતે જલ્દલાતા ગયા એનો અભ્યાસ પણ રસદાયક નીવડશે.

## ૨. અનુભવ અને પરિસ્થિતિમાં ફેરફાર:

ફક્ત સમાચાર અથવા માહિતીને લીધે જ મતમાં પરિવર્તન થાય છે એમ નથી. પ્રત્યક્ષ પરિસ્થિતિમાં જેમ જેમ પલટો આવે છે, તેમ તેમ લોકમતમાં પણ ફેરફાર થાય છે. કેટલીક ઘટનાઓ-જેવી કે આર્થિક સંકટામણ, પૂર, ધરતીકંપ, રોગચાળો-પણ મતમાં પલટો લાવે છે. દા. ત., 'હિંદી-ચીની ભાઈ ભાઈ'-એ મતમાં પલટો આવવાનું કારણ ચીને કરેલું આક્રમણ, એક વખત સ્ત્રીએ નોકરી ન કરવી જોઈએ એવો મત હતા; હવે હિંદુસ્તાન કુટુંબોમાં પણ સ્ત્રીઓ નોકરી કરે છે.

૩. પ્રત્યક્ષ આચરણ: કેટલીક વખતે સંજોગો એવા આવે છે કે આપણને અમુક એક રીતે વર્તવું પડે છે. દા. ત., ગામડાંઓમાં ખેડૂતો પોતાના છોકરા-ઓને નિશાળે મોકલવાની તરફેણમાં ન હતા. પણ ન્યારે પ્રાથમિક જળવણી ફરજિયાત બની, ત્યારે તેઓને છોકરાઓને નિશાળમાં મોકલવાની ફરજ પડી. અનેક વરસો સુધી આની ટેવ પડી જવાથી હવે જળવણીની બાબતમાં એમના મનમાં પણ ફેરફાર થયો છે.

નેતૃત્વ: નેતૃત્વ મતપરિવર્તનમાં મોટો ભાગ ભજવે છે. મોટા સભ્યદારી પુરુષો, આગેવાનો, લેખકો, વેજાનિષ્ઠ ધાર્મિક ગુરુઓ, પ્રચારકોની અસર જનમત ઉપર મોટા પ્રમાણમાં પડે છે. Karl Marx એ આર્થિક ક્ષેત્રમાં અને Freud એ Sexની બાબતમાં અને મહાત્મા ગાંધીએ અહિંસાની બાબતમાં તે તે જમાનાના લોકોના મતોમાં કેવું પરિવર્તન કર્યું હતું એ સુવિદિત છે.

## જનમત-માપન

લોકશાહીના યુગમાં જનમતને બાંહેધર મોટું મહત્ત્વ હોવાથી જનમતનો અંદાજ લેવાની અને બની શકે તે એનું ચોક્કસ માપન કરવા માટે અનેક પદ્ધતિઓ શોધી કાઢી છે. એમાંની કેટલીક પ્રમુખ પદ્ધતિઓ નીચે આપી છે:

Public Opinion Polls-લોકમત ગણતરીની પદ્ધતિ: આ પદ્ધતિ પહેલવહેલાં ૧૯૩૬માં અમેરિકામાં રૂઝવેલ્ટ હેન્ડનની ચૂંટણી વખતે Gallup, Roper, Crossley અને બીજા અનેક જણોએ આ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરી ચૂંટણીમાં જાણુ છતાં એનો યશસ્વી અંદાજ કાઢ્યો હતો.

જનમતના માપન માટે જે જનતા સવાલો પૂછવામાં આવે છે. એક પ્રકારમાં 'હા', 'ના' અથવા 'ખચર નથી' એવા જવાબો આપવાના હોય છે. દા. ત., ભારત સરકારે ચીન સાથે હમણું સશસ્ત્ર યુદ્ધ કરવું જોઈએ? બીજા પ્રકારને મુક્ત પ્રશ્નો કહેવામાં આવે છે. એના જવાબ મુક્ત રીતે આપવાના હોય છે. દા. ત., ભારત સરકારે પોતાની સરહદો પાછી મેળવવા શું કરવું જોઈએ?

છેવટની પ્રશ્નાવલી નિશ્ચિત કરતાં પહેલાં pilot survey કરવામાં આવે છે. એટલે થોડા ચુંનંદ લોકોને પૂછીને કયા પ્રશ્નો પૂછવા જોઈએ એ નક્કી કરવામાં આવે છે. આ તબક્કામાં જંને પ્રકારના બહુ-ઉત્તરો અને મુક્ત-ઉત્તરી (multiple-answer અને open-end) પ્રશ્નો વાસાફરતી પૂછવામાં આવે છે. દા. ત., પહેલાં કેટલાક લોકોને આ પ્રશ્ન વિષે તમારે શું કહેવાનું છે એમ પૂછવામાં આવે છે. પછી એમાંથી હા, ના, ખચર નથી વાળા પ્રશ્નો તૈયાર કરવામાં આવે છે; વળી પાછા એને મળેલા જવાબમાંથી open-end પ્રશ્નો બનાવી તેના જવાબ માગવામાં આવે છે. આમ, છેવટની પ્રશ્નાવલી તૈયાર કરવામાં આવે છે.

મતમાપનની બીજી પદ્ધતિ: આ પદ્ધતિમાં કેટલાક ગણ્યાગાંઠ્યા લોકોને—ઘણી વાર આ નિષ્ણતો હોય છે—પ્રશ્ન પૂછવામાં આવે છે. એક વાર પ્રશ્ન પૂછી એનો જવાબ મળ્યા પછી થોડા થોડા સમયને અંતરે એ જ પ્રશ્નો પૂછી તેના જવાબ મેળવવામાં આવે છે. લોકોમાં મતપરિવર્તન ટ્રેવી રીતે થાય છે એનો અભ્યાસ કરવા આ પદ્ધતિ વપરાય છે.

મતમાપનની વિશ્વસનીયતા: મતમાપનની પદ્ધતિઓથી કેટલા પ્રમાણમાં સાચું મતમાપન થઈ શકે છે એ મહત્ત્વનો સવાલ છે. આ પદ્ધતિઓથી સાચા મત જાણી શકાય કે નહિ, એ કયા માપુઓને પ્રશ્ન



પૂછ્યા છે (sample) અને જવાબમાં કેટલી પ્રામાણિકતા છે એના ઉપર આધાર રાખે છે. એ જો પ્રાતિનિધિક માંણ્યોને સવાલ પૂછવામાં આવ્યા હોય, અને તેમણે જવાબ સાચા આપ્યા હોય, તો આપણે લોકમતનો સાચો અંદાજ બાધી શકીએ. અને એ લોકો અમુક એક પ્રમંડે ડેવી રીતે વર્તશે એની આગાહી આપણે કરી શકીએ. પણ વર્તનનો અંદાજ કાઢવામાં પ્રત્યક્ષ એક મુશ્કેલી નિર્માણ થાય છે તે એ કે જે સંજોગોમાં મતનો અંદાજ કાઢવામાં આવ્યો હોય, તે સંજોગો બદલાઈ જાય તો આપણી આગાહી ખોટી પડવાનો સંભવ છે. ચૂંટણીની આગાહીઓમાં આ મુશ્કેલી નડે છે. એ તમે આજે મતમાપન કરો અને આવતી કાલે ચૂંટણીનું મતદાન હોય તો મનોવૈજ્ઞાનિક મતમાપન ઉપરથી કાઢેલો અંદાજ

ખરો પડવાનો પૂરો સંભવ હોય છે. પણ એક મહિના પછી ચૂંટણી હોય તો સંજોગો બદલાઈ ગયા હોય છે; અનેક નવાં પરિણામો કામ કરતા થઈ જાય છે અને તમારી પહેલી ગણતરી ખોટી પડે છે. છતાં મતમાપનની ઉપયુક્તતા અનેક ક્ષેત્રોમાં પુરવાર થઈ છે. ખાસ કરીને ઉદ્યોગક્ષેત્રમાં, લોકોની અભિરુચિઓ તપાસવામાં એ ઉપયોગી માન્ય પડી છે પણ રાજકીય ક્ષેત્રોમાં ન્યા માણસોના સૂક્ષ્મ વિચારો, લાગણીઓ, જરૂરિયાતો, આશાઓ, ભીતિઓ વગેરે લાવનારોની સંકુલતા સંકળાયેલી હોય છે, ત્યાં એક વખત કરેલા મતમાપન ઉપર આધાર રાખી વર્તનની આગાહી કરવી એ જોખમ ભરેલું છે. છતાં સામાન્ય સંજોગોમાં લોકોની નાડી પારખવાનું આ એક ઉપયોગી સાધન છે એમાં શંકા નથી.

\*

## ‘મનેજિંગ એજન્સી’ની પ્રથા

એસ. ડી. ત્રિવેદી

[અર્થશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, એસ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**મ**નેજિંગ એજન્સી દ્વારા ઉદ્યોગોનું સંચાલન એ ભારતના ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રની અદ્વિતીય અને આગવી લાક્ષણિકતા છે. ૧૯મી સદીના અંતમાં આ પ્રથાની શરૂઆત થયેલી જેવા મળે છે. ભારતમાં ઔદ્યોગિક વિકાસના પ્રારંભિક તબક્કામાં આ પ્રથા યુરોપિયનો તરફથી અપનાવામાં આવી હતી. ભારતના ઔદ્યોગિક વિકાસના માર્ગમાં કેટલાંક અવરોધક પરિણામો હોવાને લીધે ઔદ્યોગિક વિકાસની શરૂઆતમાં આ પ્રથા આશીર્વાદ સમાન થઈ પડી હતી. ભારતની આર્થિક, ભૌગોલિક અને અતિહાસિક પરિસ્થિતિ આ પ્રથાના પ્રારંભ અને વિકાસ માટે પોષક હતી. ઔદ્યોગિક સાહસ અને કુશળ સંચાલન શક્તિની તીવ્ર અછત હતી. મૂડી હોય તો પણ

મૂડીપતિઓ ઉદ્યોગોમાં મૂડીનું રોકાણ કરી જોખમ ખેડવા તૈયાર નહોતા. ભારતીય મૂડીનું શરમાળપણું, અવિકસિત નાણા બજાર અને ઔદ્યોગિક કૌશલ્ય અને કાબેલિયનના અભાવને કારણે આ પ્રથાએ ખૂબ જ મહત્ત્વ પ્રાપ્ત કર્યું. વ્યાપારી એકા પણ ઔદ્યોગિક સાહસોને લાખા ગાળાનાં ધીરાણો આપી જોખમ ખેડવા તૈયાર નહોતા અને નાણાકીય દષ્ટિએ સદર પણ નહોતા. અમેરિકા અને ઇંગ્લેન્ડમાં કંપનીઓ પ્રમોટ કરવા માટે ‘પ્રમોટિંગ હાઉસીસ’ જેવી મંસ્થાઓ છે. આ રાષ્ટ્રોમાં ઇનવેસ્ટમેન્ટ ટ્રસ્ટ, ઇન્ડ્યુ હાઉસીસ અને પ્રમોટિંગ હાઉસીસ જેવી મંસ્થાઓએ ઝડપી ઔદ્યોગિક વિકાસમાં મહત્ત્વનો ફાળો આપેલો છે. ભારતમાં આવી મંસ્થાઓના અભાવને લીધે મનેજિંગ

એન્જનોએ (Promoters) પ્રમોટર્સ અને Pioneers-નાં મહત્વનાં કાર્યો જનની ઔદ્યોગિક ક્રાંતિને એન્જ ઉપાડી લીધો. Comapany Law Comomittee (૧૯૫૨)ના મત મુજબ “History, Geography and Economics all combined to create and develop a system which, in some of its distinctive features, still retains its unique charactar.”

ઈંગ્લેન્ડના મૂડીપતિઓએ ચાના જગીયા, સુતરાઉ કાપડ, શણ અને ખાણ ઉદ્યોગ જેવા ઉદ્યોગોમાં મૂડી-રોકાણ શરૂ કર્યું. આ મૂડીપતિઓએ પેનાનાં એકમેની વ્યવસ્થા અને સંચાલનની નવાજદારી ભારતમાં પેનાના પ્રતિનિધિઓને સોંપી. પરિણામે, ભારતમાં “મૅનેજિંગ એન્જન્સી હાઉસીસ”ની સ્થાપના થઈ. અમેરિકા અને ઈંગ્લેન્ડમાં કંપનીઓ પ્રમોટ કરવા પ્રમોટિંગ હાઉસીસ જેવી આગવી વ્યવસ્થા છે. ભારતમાં આ હાઉસીસ તરફથી પ્રમોટિંગ હાઉસીસ ન હોવાથી કંપનીઓ પ્રમોટ કરવામાં આવતી. ઉદ્યોગના વિકાસની શક્યતા તપાસવાનું અને ક્ષાસ કાઢવાનું કાર્ય મૅનેજિંગ એન્જનો કરે છે. તદુપરાંત મૅનેજિંગ એન્જનો કંપનીઓને સીધી અને આડકતરી રીતે નાણાં પૂરાં પાડવાનું મહત્વનું કાર્ય કરે છે. ભારતનું નાણાં જનર ઔદ્યોગિક વિકાસને અનુરૂપ ન હોવાથી ઔદ્યોગિક એકમેને મૅનેજિંગ એન્જનોનો આશ્રય લેવો પડે છે. આ એન્જનો શરૂઆતમાં સ્થાયી મૂડી પૂરી પાડે છે. રોજગરોગરના વ્યવહાર માટે ચાલુ મૂડી પણ આ એન્જનો મેળવી આપે છે. નાણાં પૂરાં પાડવા ઉપરાંત કંપનીઓના સંચાલનની અને વ્યવસ્થાની નવાજ-દારી પણ તેઓ ઉકારે છે. ઔદ્યોગિક સાહસિકાને આ પ્રથા એટલી સગવડભરી, આકર્ષક લાગે છે કે કંપનીઓનો વહીવટ અને સંચાલન તેમને સોંપી દેવાની એક પ્રણાલિકા પડી ગઈ છે.

ઔદ્યોગિક વિક્ષવના પ્રારંભિક તબક્કામાં આ પ્રથા-નો કાળો નાનો-સૂતો નથી. જે આ પ્રથા નહોત, તે કદાચ ભારતનો ઔદ્યોગિક વિકાસ ઘોડાંક વર્ષો પાછો કેલાયો હોત. જે મૅનેજિંગ એન્જનોએ ઔદ્યોગિક વિકાસમાં રૂસ ન દાખવ્યો હોત કે મૅનેજિંગ ન ઉઠતી હોત, તે

શણ, સુતરાઉ કાપડ, ખાણ અને ચા જેવા ઉદ્યોગોની સ્થાપના અને વિકાસ માટે ભારતે કેટલાંક વર્ષો સુધી રાહ લેવી પડત. પણ છેલ્લા ૨૦ થી ૩૦ વર્ષો દરમિયાન આ પ્રથામાં કેટલીક ગેરરીતિઓ પ્રવેશી હોવાને લીધે આ પ્રથા સામે ઉચ્ચ ટીકાઓ થતી જેવા મળે છે. આ પ્રથા સામે વિરોધ હોવા છતાં પણ તે પ્રતિવર્ધ વ્યાપક જનની જાય છે. Investor's India year-Book ૧૯૭૫-૭૬માં પ્રસિદ્ધ થયેલા આંકડા મુજબ ૧૯૭૫માં ૭૫% કંપનીઓનું સંચાલન મૅનેજિંગ એન્જનો દ્વારા થતું હતું. આ પ્રમાણ વધીને ૧૯૫૬માં ૮૫% થયું છે.

આ પ્રથાની ઉપયોગિતા ખૂબ જ હોવા છતાં પણ તેની સામે થતી ટીકાઓમાં કેટલીક વાસ્તવિકતા છે; કારણ કે છેલ્લાં ૨૦ થી ૩૦ વર્ષો દરમિયાન અનેક દોષિત નીતિરીતિઓ દાખલ થયેલી જેવા મળે છે. આર્થિક-એલાવન્સ પેટે વધુ નાણાં, ગેરવ્યાજખી અને અયોગ્ય વળતર અને મહેનતાણાથી કંપનીઓને જિનગરની નાણાં-કીય બોજ ઉઠાવવા પડે છે. તેથી રોજગરોગરને તુક-સાન જાય છે. એન્જન્સી વેચવાની, ગીરો મૂકવાની પ્રણાલિકાથી નાણાકીય નત્વની પકડ કંપનીઓ ઉપર જેવા મળે છે. આંતર કંપની મૂડી રોકાણ પ્રથા દ્વારા કાર્યક્ષમ અને સદ્ગર કંપનીને ભોગે જિન-કાર્યક્ષમ કંપની-ને નિભાવવાની પ્રથા સદ્ગર કંપનીની કાર્ય-ક્ષમતા અને સંગીનતા માટે જોખમકારક છે. સંપત્તિ અને માલિકીનું કેન્દ્રીકરણ આવકની સમાન વહેંચણીનું અવરોધક પરિ-જળ છે. તદુપરાંત, મૅનેજિંગ એન્જનોએ સ્થાપેલા ઉદ્યોગો ઘણે ભાગે અમુક શહેરો અને અમુક પ્રદેશોમાં જ કેન્દ્રિત થયેલા છે. ગ્રામ-વિસ્તારોના અને પ્રાદેશિક સમતાલ વિકાસની અવગણના થયેલી નજરે પડે છે.

આ ગેરરીતિઓ નિવારી આ પ્રથાને નિયંત્રિત કરવાનો પ્રયાસ ૧૯૭૫ના કંપનીવાદા હેઠળ કરવામાં આવ્યો હતો. તેમ છતાં પણ આ પ્રથા વધુને વધુ વ્યાપક જનની ગઈ. ૧૯૪૭ પછી આ પ્રથા પરત્વેના દૃષ્ટિબિંદુમાં ધરમૂળથી ફેરફારો થયેલા જેવા મળે છે. ઝડપી આયોગિત વિકાસ અને નિર્ધારિત ધ્યેયો ઝડપથી હાંસલ કરવાની તેમ આપણા આયોજનની છે. આયોજનનાં પાયામાં સમાજવાદી સમાજરચનાનો સિદ્ધાંત સ્વીકારેલો છે.

તેથી ૧૯૫૬ના કંપનીધારા દ્વારા આ પ્રથાને નિયંત્રિત કરવાનો ખીન્ને નિશ્ચયાત્મક પ્રયાસ કરવામાં આવ્યો છે. આ ધારાનો હેતુ શેરહોલ્ડરો અને વિશાળ સામાજિક હિતોનું રક્ષણ કરવાનો છે. આ નિયંત્રણનો ખીન્ને હેતુ એ પણ છે કે મેનેજિંગ એજન્ટો દ્વારા સંચાલિત કંપનીઓ “General Pattern of State Policy”ની મર્યાદાઓમાં રહીને આયોજનને અનુરૂપ પોતાની પ્રવૃત્તિઓ વિસ્તારે.

૧૯૫૬ના કંપનીધારા હેઠળ મેનેજિંગ એજન્ટોનું વળતર, ઓફિસ-એલાવન્સ, આતર કંપની મૂડી રોકાણ, હોદ્દાની મુદત, સંચાલન માટે કંપનીઓની સંખ્યા જેવી વિવિધ બાબતો પર અસરકારક અંકુશ મૂકી આ પ્રથાને નિયંત્રિત કરવાનો મજબૂત અને નિશ્ચયાત્મક પ્રયાસ કરવામાં આવ્યો છે.

શ્રી જે. જે. અશર (Commerce Annual Number 1961)ના શબ્દોમાં ‘Too much ideological approach’ની નીતિ અપનાવવાથી ઔદ્યોગિક વિકાસની ગતિને હાનિ પહોંચાવવાનો સંભવ છે. આ પ્રથા આપણા ઔદ્યોગિક માળખા સાથે એટલી વણાયેલી છે કે તેને તાત્કાલિક નાબૂદ કરવી એ ખાતરી મૂડી રોકાણને અસર પહોંચાડ્યા સિવાય શક્ય નથી. આ પ્રથાને તાત્કાલિક નાબૂદ કરવી એ ઔદ્યોગિક વિકાસને હાનિ પહોંચાડનારું ઉનાવળિયું પગલું ગણાશે. ભૂતકાળમાં ઔદ્યોગિક વિકાસમાં આ પ્રથાએ આપેલ ફાળાને ભૂલવો ન જોઈએ. આ પ્રથામાં અનેક ત્રુટિઓ અને દોષિત નીતિ-રીતિઓ છેલ્લાં કેટલાક વર્ષોથી પ્રવેશેલી છે; પણ તેનો અર્થ એમ નથી, કે એની ગેરરીતિઓને નાબૂદ કરવાને બદલે તે પ્રથાને સર્વતર નાબૂદ કરવી. દર્દ થયું હોય તો તેનાં કારણો શોધીને દર્દને નાબૂદ કરવું જોઈએ, પણ દર્દીની નાબૂદી જરૂરી નથી. Company law Committee એ ૨૫૪ શબ્દોમાં જણાવ્યું છે, કે ‘Under the present economic Structure of the country, it would be an advantage to continue to rely on the managing agency system.....Shorn of the abuses and malpractices which have dis-

figured its’ working in the recent past, the system may yet prove to be potent instrument for tapping the springs of private enterprise.’ ભારતમાં મૂડી, ટેકનિકલ જ્ઞાન અને સંચાલનશક્તિની તીવ્ર અછત છે. આ અછત માત્ર ખાતરી ક્ષેત્રે જ નહિ, બલકે બહાર ક્ષેત્રમાં પણ વર્તાવે છે. કેટલીક મોજનાઓ ટેકનિકલ જ્ઞાન, મૂડી અને નિયોજનશક્તિને અભાવે જવા દેવી પડે છે. બહાર ક્ષેત્રના કેટલાંક ઔદ્યોગિક સાહસોનું સરવૈયું નિરાશાજનક જણાય છે. કાબેલ, તાલીમી અને બહોળા અનુભવ ધરાવતા સંચાલકોનો અભાવ એક પાયાનું કારણ છે. તેથી સરકાર પણ બાહ્ય, દૂરદેશી, બહોળા ઔદ્યોગિક અને વ્યાપારી અનુભવ અને જ્ઞાન ધરાવતા મેનેજિંગ એજન્ટોની શક્તિઓ અને કાબેલિયતનો લાભ બહાર સાહસોની સ્થાપના, વિકાસ અને કાર્યક્ષમ સંચાલન માટે ઉઠાવે એ આર્થિક દષ્ટિએ લાભદાયી નીવડશે. મિત્ર અર્થનંવરમાં ખાતરી ક્ષેત્રના મદત્તનો સ્વીકાર કરવામાં આવેલો છે. આ ક્ષેત્રને વિકાસની પૂરતી તક આપવા માટે આ પ્રથા પરત્વે વાસ્તવિક દષ્ટિબિંદુ અને નીતિ અપનાવવામાં આવે તે જરૂરનું છે. National Council of Applied Economic Research દ્વારા ૧૯૫૮માં પ્રસિદ્ધ થયેલ The Managing Agency System નામના પુસ્તકમાં પણ એવો અભિપ્રાય આપવામાં આવેલો છે કે ‘The managing agency system has still an institutional role to play in the effective performance of the private sector.’ આ પ્રથાની નાબૂદી માટે ગૂંચવણભરેલી પરિસ્થિતિ પેદા કરી “માનસિક અસરો” પેદા કરવાનો પ્રયાસ એ અવાસ્તવિક નીતિ હશે. જ્યાં સુધી આ પ્રથાનું સ્થાન લઈ શકે તેવી વૈકલ્પિક વ્યવસ્થા જોવા ન થાય ત્યાં સુધી આ પ્રથાની નાબૂદી શક્ય નથી અને હિતાવહ પણ નથી. એક નિષ્ણાતના મત મુજબ ‘It is not advisable to place needless restrictions on the working of all joint-stock companies because of the malpractices of a few.’ આ પ્રથા પરત્વે જરૂર અને અવાસ્તવિક નીતિ અપનાવવાને

બદલે યોગ્ય નીતિ અપનાવવી જોઈએ. એનો અર્થ એમ નથી કે આ પ્રથાને નિરંકુશ રીતે પ્રવૃત્તિઓ વિસ્તારવાની છૂટ આપવી જોઈએ. આયોજનના માળખામાં રહીને આ પ્રથા કાર્ય કરે એ જરૂરનું છે અને તે માટે આ પ્રથાને નિયંત્રિત કરવાનો પ્રયાસ એ આવકારદાયક છે; પણ આ પ્રથા પરત્વેની નીતિ એકપક્ષી અને ટૂંકી દષ્ટિવાળી ન હોવી જોઈએ, કે જેથી ઔદ્યોગિક વિકાસ

ઉપર વિપરીત અસર થાય.

મનેનિર્ગ એજન્સી પણ વ્યક્તિગત દષ્ટિબિંદુને સ્થાને બદલાયેલા સંજોગો અને વિચારસરણી અનુસાર સામાન્ય હિતોને અનુલક્ષીને વિશાળ દષ્ટિબિંદુ અપનાવે તે જરૂરી છે. આમ ભારતની વર્તમાન જરૂરિયાતો જોતાં આ પ્રથા પરત્વે વાસ્તવિક નીતિ અપનાવવાથી ખાતગી અને જાહેર એમ બન્ને ક્ષેત્રોને લાભ થશે.

\*

## ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૩

જયદેવ મો. શુક્લ

[સંસ્કૃત અને પ્રાચીન ભારતીય સંસ્કૃતિના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

૨

### વૈદિક યુગ : જનપદ યુગ : મૌર્યોનો ઉદય

**વૈ** ૧-૧ વૈદિક યુગની રાજકીય પરંપરાઓ વૈદિક યુગના (ઈ. પૂ. ૧૫૦૦ થી ઈ. પૂ. ૬૦૦) રાજકીય ઇતિહાસને જાણવાનાં સાધનો આપણી પાસે નહિવત્ છે. ઋગ્વેદમાં અને બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં અનેક રાજાઓ અને અનેક જાતિઓના ઉલ્લેખો છે. એ જાતિઓ, બ્રાહ્મણુક્ષત્રિયો અને રાજાઓમાંથી કેટલાંક આર્ય-તર હોવાનો સંભવ છે તો કેટલાંક આર્યો ભારતમાં આવ્યા તે પહેલાંના કાં તો ભારતીય અથવા ભારતની બહારના પ્રદેશોનાં પણ હોઈ શકે; કારણ કે આપણે ઉપર જોયું છે તેમ ઋગ્વેદનાં સૂક્તો, જે આપણે માટે પ્રાચીન ઇતિહાસનાં અદ્વિતીય સાધનો છે, ભારતમાં તેમજ ભારતની બહાર અનેક સ્થળોએ, અનેક વ્યક્તિઓ દ્વારા રચાયાં હતાં અને તેમાં ભૂતકાળની અનેક પ્રજાઓના ઉલ્લેખો સંભવે. આવી પ્રજાઓ, રાજવીઓ અને બ્રાહ્મણુક્ષત્રિયોના ઉલ્લેખો વૈદિક સાહિત્ય ઉપરાંત યાજ્ઞના નિરુક્તમાં અને મહાવૈયાકરણ પાણિનિના ‘અષ્ટાધ્યાયી’ ગ્રંથમાં પણ મળે છે. એ બધા ઉલ્લેખો ઉપરથી કાંઈક

વ્યવસ્થા તારવવાનો પુરાણો અને મહાભારતમાં પ્રયાસ છે તેમ જતાં પુરાણો અને મહાભારતની પ્રાચીન પરંપરામાં ઘણા ફેરફારો થયા હોવાથી તેમની પૂરેપૂરી ચોક્કસાઈ વિશે શંકાને સ્થાન રહે છે જ.

પુરાણો અને મહાભારતના આવા રાજવંશો અને બ્રાહ્મણુક્ષત્રિયોના ઉલ્લેખોનો પ્રથમ વાર અભ્યાસ પાર્શ્વોત્તર નામના વિદ્વાને કર્યો હતો. આવા સૂક્ષ્મ અભ્યાસને કારણે એમણે પુરાણોની માહિતીને વૈદિક સાહિત્યના વિવિધ ગ્રંથોના ઉલ્લેખો સાથે સાંકળી લઈને એમાંથી ચોક્કસ અનુમાનો તારવ્યાં છે. આવાં અનુમાનો સર્વથા ગ્રાહ્ય ન હોવા છતાં પાર્શ્વોત્તરે જે માર્ગ ગતાઓ તે માર્ગે અભ્યાસ કરતાં અને બૌદ્ધ તેમજ જૈન સૂત્રગ્રંથોમાં મળતા કેટલાક ઉલ્લેખોનો વિચાર કરતાં, ખીન્ન અનેક વિદ્વાનોએ એક વ્યવસ્થિત રાજકીય ઇતિહાસ તારવવાનો પ્રયાસ કર્યો છે. આ દિશામાં ચંદ્રા, રાયચૌધરી, મલ્લમદાર, ભાંડારકર, લો, માંકડ, પરીખ અને પુસાણ-કરનાં સંશોધનોને પરિણામે વૈદિક યુગની રાજકીય

સ્થિતિનો દીકરીક ઇતિહાસ આપણે જાણી શક્યા છીએ. આ ઇતિહાસની પરંપરામાં અનેક અનિશ્ચિત રચણા છે. ઘણી વાર દંતકથાને ઇતિહાસ કહેવાને આપણે લલચાયા છીએ, તો ઘણી વાર આપણા પોતાના અર્વાચીન મનની ઝંખનાઓ અને પૂર્વગ્રહોને પણ મૂકવાનો આપણે જાણ્યે-અજાણ્યે પ્રયાસ કર્યો છે. પરિણામે, વૈદિક યુગનો ઇતિહાસ એ ઇતિહાસ અને દંતકથાનું નીરક્ષીરવત્ મિશ્રણ છે; એટલું જ નહિ, પણ આપણી સૌથી વધારે જાણીતી સંસ્કૃતિમાં કાંઈક વ્યવસ્થા હતી એનું સાબિત કરવાની ઉત્સાહી ઝંખનાનો ઉતાવળો આવિષ્કાર પણ છે.

અગાઉ આપણે ઝગ્ગેદમા ઉલ્લેખ પામેલી કેટલીક જાતિઓ, દસ જાતિઓ અને ભરતોનું નામગ્રંથયું કર્યું છે. સુદાસનો વિરોધ કરનારા રાજાઓની દસ જાતિઓમાં પૂરુ, યદુ, તુર્વશ, અનુ અને દ્રુહ્યુ મુખ્ય હતી. પૂરુ જાતિઓના ધણા રાજાઓના ઉલ્લેખો ઉપરથી દુર્ગહ, ગિરિક્ષિત, પુરુકુત્સ, ત્રસદસ્યુ એવી પૂરુ રાજાઓની વંશાવળી આપી શકાય. સુદાસની વૃત્ત જાતિ જેનો ભાગ હતી તે ભરતોની સંજ્ઞા એ નામની જાતિ મિત્ર જાતિ હતી. પૂરુના મિત્રો અને મદદગાર તે અનુ, દ્રુહ્યુ, યદુ અને તુર્વશ. આ જાતિઓ પંજગના દક્ષિણ તરફના પ્રદેશોમાં રહેતી હતી. એમની સાથે અંગ, શિશ્રુ અને યક્ષુ નામની જાતિઓ કદાચ પૂર્વ ભારતની આર્યેતર જાતિઓ હતી, જ્યારે પદ્મ, લલ્હાન, વિશાણ્વી, અલિન અને શિવ વાયવ્ય સરહદની પ્રજાઓ હતી. આ ઉપરાંત, યમુના અને વિંધ્યની વચ્ચે રહેનારી ચેટી, મધ્ય દેશમાં રહેનાર ઉશીનર, વાયવ્યમાં રહેનાર ગાધારી, યમુનાને કાઢે રહેતી પારાવત, મગધમાં રહેતી આર્યેતર ક્રીકટ જાતિ, આર્યોના દેવો સાથે શત્રુતા રાખનાર પશ્ચિ (તે કદાચ પાર્શ્વનિયન, બેખિલોનિયન, ઇરાનિયન કે પછી દરિયાઈ વેપાર કરનારી અને તેથી સમૃદ્ધ અને મિજબાન આર્ય ટોળાઓ, અથવા સ્થાનિક આર્યેતર પ્રજા હોઈ શકે) વગેરે જાતિઓના ઉલ્લેખો સ્પષ્ટ રીતે મળે છે. આ બધા ઉપરથી આર્યોની આઘ પ્રજાઓ, જે પ્રદેશોમાં ફરી વળી તેમાં વાયવ્ય, પશ્ચિમ, ઉત્તર, મધ્ય અને પૂર્વ ભારતના પ્રદેશો મુખ્ય હતા.

વૈદિક સાહિત્યનાં ઉલ્લેખો અને પુરાણોમાં સચવાઈ

રહેલી અનુસ્રુતિ પ્રમાણે વૈવસ્વત મનુને આર્ય પ્રજાના આઘ રાજા તરીકે માનવામાં આવ્યા છે. પોતાના નવ દીકરા અને એક દીકરી ઇલા-એમ દસ વ્યક્તિઓ વચ્ચે તેમણે ભારતના પ્રદેશો વહેંચી આપ્યા હતા. સૌથી મોટા પુત્ર ઇક્ષ્વાકુને મધ્યદેશનું રાજ્ય સોંપ્યું હતું. તેનાથી સૂર્યવંશ શરૂ થયો હતો અને અયોધ્યા તેની રાજધાની હતું. મનુનો પુત્ર નિમિ વિંદેહમાં રાજ્ય કરતો હતો. તેના પુત્ર મિથિલા નામ પરથી રાજધાની મિથિલાને અભિધાન મળ્યું હતું. દીકરી ઇલાનો પુત્ર પુરુરવા પ્રતિ-ધાન અથવા અલ્લાહાબાદની આસપાસ રાજ્ય કરતો હતો. તેના વંશમાં આવેલા અને તેના પ્રપૌત્ર યયાતિએ રાજ્યનો વિસ્તાર વધાર્યો હોઈને તેને સમ્રાટ કહેવામાં આવ્યો છે. તેનું રાજ્ય તેણે યદુ, તુર્વશ, દ્રુહ્યુ, અનુ અને પૂરુ એમ પાંચ પુત્રો વચ્ચે વહેંચી આપ્યું. આ દરેક પુત્રથી નવા અને ઘણા લાખા સમય સુધી ચાલેલા રાજવંશો પ્રચલિત થયા. પિતાની સમગ્ર રાજ્યસંપત્તિને પામેલ યદુનું રાજ્ય મધ્ય પ્રદેશમાં ચંપલ નદીની આસપાસ વિસ્તર્યું. પાછળના સમયમાં એમાંથી બે મહાન જાતિઓ- હૈહયો અને યાદવોનો વિકાસ થયો. યાદવોએ આસપાસના પ્રદેશો જીત્યા, પૂરુવંશીઓને હરાવ્યા તથા દ્રુહ્યુઓને પંજગ સુધી કાઢી મૂક્યા.

અયોધ્યાના રાજ્યની ચડતીના સમયે અર્થાત્ તેના રાજાઓમાં યુવનાશ્વ અને માધાતાના અમલ દરમિયાન પૌરવો અને દ્રુહ્યુઓને સખ્ત ફટકા પડ્યા. દ્રુહ્યુ રાજા ગાધાર-વાયવ્યમાં ચાલ્યો ગયો અને ગાધાર પ્રદેશનો તેણે વિકાસ કર્યો. માધાતાને આપણે સમ્રાટ તરીકે જાણીએ છીએ. અયોધ્યાની રાજ્યસત્તા ક્ષીણ થતા હૈહયો મહારાની સત્તા ધરાવવા લાગ્યા. તેના રાજાઓએ પૌરવોને હરાવ્યા અને કાશીના રાજ્યને જીત્યું. આ જાતિમાં થયેલા પરાક્રમી રાજા સહસ્રાર્જુને નર્મદાના મુખથી હિમાલયની તળેટી સુધી રાજ્યને વિસ્તાર્યું. નર્મદાની આસપાસ રહેતાં કેટલાક બ્રાહ્મણ કુટુંબો તરફ સહસ્રાર્જુને ફરતાભર્યું વર્તન કરતાં તેમણે મધ્ય દેશ તરફ હિજરત કરી. આ બ્રાહ્મણ કુળોમાં સૌથી વધારે જાણીતા ઋચિક ઔર્વે કાન્યકુબ્જના રાજા ગાધીની દીકરી સાથે લગ્ન કર્યા હતાં. તેમના પુત્ર જમદગ્નિને સહસ્રાર્જુને હાર્યો તેથી જમદગ્નિના પુત્ર પરશુરામે અયોધ્યા અને

કાન્યકુબ્જના રાજ્યોની મદદથી સહસ્રાર્બુદને માર્યો અને હેહ્યોને સખ્ત શિક્ષા કરી. હેહ્યોનો આ પરાજય અસરકારક નીવડ્યો નહિ અને પરશુરામના મરણ પછી ફરી એક વાર હેહ્યોની સત્તા ખંભાતના અખાતથી ગંગા-યમુનાનાં મેદાનો સુધી પ્રસરી. તેમણે અયોધ્યા અને કાન્યકુબ્જના રાજવંશોનો નાશ કર્યો. અયોધ્યાના વતમાં નાસી છૂટેલા રાજનો બાળક સગર મોટો પરાકર્મી થયો અને તેણે હેહ્યો સંહિત ઉત્તર ભારતની બધી જ જાતિઓનો પરાભવ કર્યો અને સ્થિર રાજસત્તાનો પાયો નાંખ્યો.

સગરના સમયમાં પૂર્વમાં વિદેહ, વૈશાલી અને આણુવ, મધ્ય દેશમાં કાશી અને વિદર્ભમાં યાદવ જાતિઓ અને રાજ્યોની સત્તા હતી. સગરના મૃત્યુ પછી આ બધી સત્તાઓ ફરી વાર સંશક્ત થઈ. વિદર્ભોએ હેહ્યોના પ્રદેશો જીત્યા અને યમુનાના દક્ષિણ કાંઠાની આસપાસ એદીમાં રાજ્યસત્તા સ્થાપી. આણુવ રાજ્યે પૂર્વમાં અંગ દેશમાં સ્થિરતા મેળવ્યા પછી તેના પાંચ વિભાગો અંગ, વંગ, કલિંગ, સુદ્રમ, અને પુંડ્ર (તે તે રાજ્યોના નામ ઉપરથી પડેલાં પ્રદેશનામો)માં સત્તાને વ્યવસ્થિત કરી. પૌરવ રાજ્યને દુશ્વંતે વ્યવસ્થિત કર્યું. તેના પુત્ર ભરતે રાજ્યનો મોટો વિસ્તાર કર્યો અને તેથી તેની સત્તા ઘણા મોટા પ્રદેશ ઉપર સ્થિર બની. તેના વંશમાં ઊતરી આવેલા હસ્તિ નામના રાજ્યે પૌરવ જાતિની રાજધાની તરીકે હસ્તિનાપુર નામનું નગર વસાવ્યું. લગભગ આ સમયે સગરના પ્રપૌત્ર ભગીરથે અયોધ્યાના રાજ્યની સત્તા વિસ્તારી, પણ અનેક ચડતી-પડતીઓ પછી દિલીપના સમયમાં એ સત્તા સ્થિર થઈ. દિલીપ પછી આવેલા રઘુ, અજ, દશરથ અને રામચંદ્રે પોતપોતાની રીતે રાજ્યવિસ્તાર કર્યો; પરંતુ રામચંદ્ર પછી અયોધ્યાના રાજવંશનું મહત્ત્વ ઘટી ગયું. રઘુવંશના રાજ્યોના સમ-કાલીન યાદવ રાજવંશોએ મધ્ય નામના રાજ્યની સત્તા નીચે સંગઠન કર્યું અને ગુજરાતથી યમુના સુધીના પ્રદેશને પોતાની સત્તા નીચે મૂક્યો. આમ હોવા છતાં યાદવોમાં અનેક અને પરસ્પર લડતાં નાનાં રાજ્યોમાં સત્તા વહેંચાઈ ગયેલી હોવાથી યાદવ જાતિનું મહત્ત્વ ઘટી ગયું. પૌરવોના વંશમાં ઊતરી આવેલા કુરુએ પોતાના પ્રદેશને કુરુક્ષેત્ર એવું નામ આપ્યું. તેના વંશમાં ઊતરી આવેલા વસુદેવે પોતાના પાંચ પુત્રોને રાજ્ય વહેંચી આપ્યું અને તેમાંના

સૌથી મોટા બૃહદ્રથે મગધમાં ગિરિવ્રજને રાજધાની બનાવીને એકહથ્થુ સત્તા સ્થાપી. તેની પેઢીમાં સૌથી વધારે મહત્ત્વ ધરાવતા જરાસંધે મથુરા સુધી પોતાના રાજ્યનો વિસ્તાર કર્યો. યાદવ રાજ્ય કંસે તેનું સ્વામિત્વ સ્વીકાર્યું અને પ્રજાને પીડવા લાગ્યો. યાદવ જાતિઓમાંની કેટલીક જાતિઓએ મહાપુરુષ તરીકે સ્વીકારેલા શ્રીકૃષ્ણે કંસનો પરાભવ કર્યો, પરંતુ જરાસંધના આક્રમણ સામે ટપ્પી નહિ શકવાને કારણે મોટા સમુદાયમાં ગુજરાતમાં હિજરત કરી અને યાદવોની સત્તા સ્થિર કરી.

કુરુ વંશમાં અનેક લીલી-સૂઝી જોયા પછી પ્રતીપ અને તેના પછી આવેલા શંતનુના અમલ દરમિયાન કુરુ સત્તા ફરી એક વાર સ્થિર થઈ. તેના વંશમાં ઊતરી આવેલા પાંડવોએ ઇંદ્રપ્રસ્થ (દિલ્હી)માં રાજધાની સ્થાપી. દૌરવોની સાથે તેમને યુદ્ધ થયું. પાંડવોને પક્ષે મત્સ્ય, એદી, કારુશ, કાશી, દક્ષિણ પાંચાલ, પશ્ચિમ મગધ અને ગુજરાત તથા સૌરાષ્ટ્રના યાદવો હતા. દુર્યોધનને પક્ષે દક્ષિણનાં, પંજાબનાં અને ઉપર ગણાવ્યાં તે સિવાયનાં ઉત્તરનાં બધાં રાજ્યો અને પ્રજાઓ હતાં. યુદ્ધમાં દૌરવોના પરાજય પછી અને કૃષ્ણની વ્યવસ્થાને કારણે લગભગ સમગ્ર ભારતનું રાજકીય એકીકરણ થયું અને યુધિષ્ઠિર અને તેના વંશજો સત્તા ભોગવવા લાગ્યા. દ્વાપર યુગ પૂરો થયો અને કલિ શરૂ થયો.

આ રીતે કાંઈક અંશે વ્યવસ્થિત એવો રાજકીય ઇતિહાસ પુરાણોમાં મળતા ઉલ્લેખો ઉપરથી તારવી કાઢવામાં આવ્યો છે.

## ૧.૨ મહાભારત કાળ અને એકહથ્થુ સત્તાનો ઉદય

ઈ. પૂ. ૧૦૦૦ની આસપાસ લડાયેલા મહાભારત યુદ્ધ પછીનો ભારતનો રાજકીય ઇતિહાસ વધારે વ્યવસ્થિત રીતે આપણે જાણી શક્યા છીએ. મહાભારતના યુદ્ધ પછી પરીક્ષિતનું રાજ્ય સરસ્વતી અને ગંગા વચ્ચેના પ્રદેશોમાં હતું. ભારતયુદ્ધથી નબળા પડેલા કુરુ રાજવંશનો ઉચ્છેદ કરવા નાગ પ્રજાનો રાજા તક્ષક પરીક્ષિત સામે યુદ્ધ ચડ્યો અને તેમાં પરીક્ષિતનું મૃત્યુ થયું. તેનો પુત્ર જનમેજય જ્યારે શક્તિમાન થયો ત્યારે તેણે નાગ પ્રજાઓની કતલ કરી અને સમગ્ર પંજાબ અને વાયવ્ય ભારતના પ્રદેશો તેની સત્તા નીચે આવ્યા. જનમેજયના

વંશમાં જિતરી આવેલા અધિસીમકૃષ્ણના પુત્ર નિયક્ષુના સમયમાં હસ્તિનાપુરમાં ગંગાનાં જળ ફરી વળ્યાં અને હાદિઅઉપનિષદના ઉલ્લેખ (મટ્તકોદ્દત્તેષુ કુદ્ધુ ૧.૧૦.૧) પ્રમાણે તીકેના ઉપવૃત્તી પાક નાશ પાગ્યો. કુરુ પ્રજાએ ત્યાંથી હિજરત કરી અને કૌશાંબીમાં જઈને વસી કૌશાંબીમાં વસેલી કુરુ જાતિમાં નિયક્ષુ પછી ૨૩ રાજાઓ થયા. તેમાં શતાત્તિક અને તેના પુત્ર ઉદયનનો વિશેષ ઉલ્લેખ કરવો જોઈએ. ઉદયન, અવંતીનો પ્રદ્યોત મહામેન, મગધનો અજાતશત્રુ, ગૌતમ બુદ્ધ અને મહાવીર લગભગ સમકાલીન હતા.

આ સમયે કોસલમાં ઐશ્વકુઓનું રાજ્ય હતું. અયોધ્યાને રાજધાની સ્વીકારીને સત્તા ચલાવનારા આ રાજવંશમાં યોધીસ રાજાઓ થયા, જેમાં પ્રસેનજિત વિષે આપણે મોક્ષસપણે જાણીએ છીએ. ઐશ્વકુઓ ઉપરાંત, મગધમાં બાર્હિષ્ઠ્યોનું રાજ્ય હતું. જરાસંધના વંશમાં જિતરી આવેલા આ રાજવંશમાં સોળ રાજાઓ હતા અને ગિરિમજ્જ અથવા રાજગૃહ તેમની રાજધાની હતું.

કોસલના રાજવંશને અંગે પુરાણોના હેતુલો કરતાં બૌદ્ધગ્રંથોની માહિતી વધારે વ્યવસ્થિત કહી શકાય. તેમની રાજધાની અયોધ્યા અને આવસ્તીમાં હતી. કોસલ રાજાને કાશીના રાજાઓ સાથે અનેક વાર યુદ્ધ થતાં. લાંબા સમય સુધી ચાલેલી સત્તાની આવી સાહમારીમાં કોઈ વાર કોસલ તો કોઈ વાર કાશી વિજયી બનતું. આવી હરીફાઈના ઉલ્લેખો ‘રાજેવાદ જ્ઞાતક’ અને ‘મહાશીલવ જ્ઞાતક’માં મળે છે; અતે, કાશી અને કોસલ મહાકોસલ એવા સ્વરૂપે લખી ગયા.

મગધમાં બાર્હિષ્ઠ્ય રાજવંશ વિષે આપણે ઉપર ઉલ્લેખ કર્યો છે. આ વંશનો સેનાજિત, પૌરવ અધિસીમ કૃષ્ણનો સમકાલીન હતો. આ વંશમાં કેટલાક સમય પછી આવેલા પ્રદ્યોતનો રાજવંશ પુરાણોના ઉલ્લેખ પ્રમાણે ૧૩૮ વર્ષ સુધી સત્તાસ્થાને રહ્યો. તેમાં શિશુનાગ, િંખિસાર અને અજાતશત્રુને શક્તિશાળી રાજાઓ તરીકે ગણાવવામાં આવ્યા છે. આ રાજાઓની પરસ્પર પૂર્વ-કાલીનતા અથવા અનુકાલીનતાને અંગે પુરાણોના ઉલ્લેખોમાં ઘણા ગોટાળા હોવા છતાં એક વાત સ્પષ્ટ રીતે સમજાય છે, કે બાર્હિષ્ઠ્ય વંશમાં રિપુજ્ય છેલ્લો રાજા હતો અને

તેના પછી મગધની મહાન સત્તાનો પાયો નાખનાર િંખિસાર ગાદીએ આવ્યો.

પૌરવ, મગધ અને કોસલના રાજવંશો ઉપરાંત પાંચાલ, હંદ્ય, કલિંગ, અશ્મક, મૈથિલ, શરસેન અને વીતિહોત્ર રાજવંશો ભારતના પશ્ચિમ, મધ્ય અને પૂર્વ તરફના પ્રદેશોમાં સત્તા ધરાવતા હતા.

રાજ્યસત્તાના અને રાજાશાહીના વિચારોનો વિકાસ ઈ. પૂ. ૮૦૦ થી ઈ. પૂ. ૬૦૦ સુધીના સમયમાં રચા-યેલા ગ્રંથોમાં જોવા મળે છે. ઐતરેય બ્રાહ્મણમાં ઉલ્લેખ છે કે (૧-૧-૧૪) દેવોને હારવાનું કારણ તેમનામાં કોઈ રાજા ન હતો તે હતું. તેમણે રાજાને નહીં કર્યો અને તેની મદદથી વિજયી થયા. વળી દેવોએ છત્રને અભિષેક કર્યો અને તેને સમ્રાટ બનાવ્યો તેનો ઉલ્લેખ પણ ઐતરેય બ્રાહ્મણ (૮-૪-૧૨)માં મળે છે. રાજાની આવી પસંદગી અને તેનું દેવાશિલ્પ પછીના સાહિત્યમાં વિગતે ચર્ચાને માટે યોગ્ય ગણવામાં આવ્યાં છે. પ્રાચીન સમયની અવ્યવસ્થાને ટાળવા અને વ્યવસ્થાનું સર્જન કરવા પરમાત્માએ રાજાને સરભ્યો અથવા દેવોએ રાજાને પસંદ કર્યો. રાજાની દૈવી ઉત્પત્તિ અથવા પ્રજા દ્વારા એની ચૂંટણીના આવા ઉલ્લેખોમાં રાજવાદના વિકાસની પરંપરાનો ઇતિહાસ મળે છે. ઐતરેય બ્રાહ્મણના ‘ઐશ્વ-મહાભિષેક’ વૃતાન્તમાં સમ્રાટ, ભોજ, વિરાટ અને રાજન-એવા શબ્દો પૂર્વ, દક્ષિણ, ઉત્તર અને મધ્ય દેશના રાજાઓ માટે વાપરવામાં આવ્યા છે, જ્યારે એકરાટ અને સાર્વ-ભૌમ એવા શબ્દો આ ચારેય દિશાના રાજાઓને જીતનાર રાજા માટે વાપરવામાં આવ્યા છે.

રાજાના અમલદારોના ઉલ્લેખો પણ વૈદિક યુગના સાહિત્યમાં ઘણા નોંધપાત્ર છે. સૂત (સારથી), સમહિતા (ખજાનચી), અક્ષાવાપ (આનંદપ્રમોદ નિર્દેશક), તક્ષવ (સ્થપતિ), રથકાર (રથ બનાવનાર), ક્ષત્રી (કાંચુકીય), પુરોહિત, સેનાની અને ગ્રામણી વગેરેમાંથી કેટલાકને ઘેર રાજસૂય યજ્ઞ વખતે રાજાએ જલું પડતું અને દેવોને હવિ આપવો પડતો. શનપથ બ્રાહ્મણનો ઉલ્લેખ (૫-૩-૩-૮) રાજસૂય યજ્ઞને પરિણામે રાજાને પ્રાપ્ત થતી અબ્યાધિત સત્તાઓ-શિક્ષામુક્તિ અને કાયદા ઉપર પ્રભુત્વ દર્શાવે છે છતાં સામાન્ય ધર્મ પ્રમાણે રાજાએ વર્તન

કરવાનું હોવાથી અનિર્ધારિત રાજસેતાં અર્થાત્ ધર્મ વિરુદ્ધ સત્તા તરફ સખત અણુગમે દર્શાવવામાં આવતો. ધર્મ પ્રમાણે રાજ્ય નહિ ચલાવનારા આપણુક રાજ્યોને ગાદી ઉપરથી ઉઠાડી મૂક્યાના ઉલ્લેખો વૈદિક સંહિતાઓમાં અને બ્રાહ્મણ ગ્રંથોમાં મળે છે. મુંગ્થોએ તેમના રાજ્ય દુષ્ટકર્તુ પૌંસાયનને ઉઠાડી મૂક્યો હતો (શતપથ: ૧૨. ૯. ૩. ૧) અને આણુગમતા રાજ્યને દૂર કરવા માટે તેની પ્રજાઓ યત્ન કરતી (તાંડય મહા બ્રાહ્મણ: ૬. ૬. ૫). વૈદિક સાહિત્યમાં ઉલ્લેખ પામેલ સસા અને સમિતિ રાજ્યની સત્તાઓ ઉપર યોગ્ય કાબૂ ધરાવતી હતી.

### ૧.૩ જનપદ યુગ: સંથો અને ગણરાજ્યો

ઈસ્ટની પૂર્વે સાનમી સદીની આસપાસ ઉત્તર ભારતમાં ધ્રોઈ એક રાજ્યની સર્વોપરી સત્તાને બદલે અનેક સ્વતંત્ર રાજ્યો અસ્તિત્વમાં હતાં તે વાનતો ઉલ્લેખ આપણે અગાઉ જોયો. આવાં રાજ્યો વિશે વૈદિક સાહિત્ય પછીના સાહિત્યમાં ઠીક ઠીક પ્રમાણમાં ઉલ્લેખો મળતા હોવાથી પુરાણો, યૌદ્ધ ગ્રંથો, જૈન ગ્રંથો અને પાણિનિના વ્યાકરણ ગ્રંથમાંથી મળતી માહિતી પ્રમાણે ઇ. પૂ. ૪મી સદીની આસપાસના સમયની રાજકીય સ્થિતિનો સ્પષ્ટ ખ્યાલ આપણને મળે છે. આ સમયની પરિસ્થિતિ અંગેના પુરાણોના ઉલ્લેખો અનિશ્ચિત અને પૌર્વાપર્ધની ચોક્કસાઈ વિનાના હોવાથી તેમજ બ્રાહ્મણ ધર્મ અને પરંપરા તરફ તેમની કાંઈક અંશે પક્ષપાતભર્યું વલણ હોવાથી બ્રાહ્મણેતર અથવા આર્યેતર રાજ્યંશો, પ્રજાઓ અને રાજ્યોને વિશે તેમની માહિતીને સાથેક દૃષ્ટિથી જોવી ઇષ્ટ છે. આવી સ્થિતિ હોવાથી યૌદ્ધ અને જૈન વૃત્તાન્તો તથા પાણિનિને આપણે પ્રમાણુચૂત માનવા જોઈએ.

પુરાણોના ઉલ્લેખ પ્રમાણે ઉત્તર ભારતમાં મગધ, કોસલ, વત્સ, કુરુ, પાંચાલ, શરસેન, કાશી, મિથિલા, અંગ, કલિંગ, અશ્મક, ગાંધાર, કાંબોજ, હૈહય અને વીતિહોત્ર પ્રજાઓનાં રાજ્યો હતાં. યૌદ્ધ ઉલ્લેખો (અંશુરનનિકાય: ૧.૨૧૩; ૪.૨૫૨, ૨૫૬, ૨૬૦; મહાભારત: ૧.૩૪; ૨.૩) પ્રમાણે ગૌતમચુદ્ધના સમય પહેલાં 'સોળસ મહાજનપદાનું' અસ્તિત્વ હતું. તેમાં અંગ મગધ, કાશી, કોસલ, વૃજિ, મત્સ, ચૈદિ, વત્સ, કુરુ, પંચાલ, મત્સ્ય, શરસેન, અધ્ધક, અવન્તિ, ગંધાર અને કાંબોજને ગણુ-

વામાં આવ્યાં છે. જૈન ગ્રંથોમાં ભગવતી સૂત્રની યાદી પ્રમાણે અંગ, વંગ, મગહ, મલય, માલવ, અરઝ, વરઝ, કોરઝ, પદ, લાહ, વર્જિ, મોલી, કાશી, કોસલ, અવાહ અને સંભુતરને સોળ જનપદો તરીકે ગણુવામાં આવ્યાં છે. પાણિનિ (ઈ. પૂ. ૬૦૦ની આસપાસ)ના ઉલ્લેખ પ્રમાણે કુદ્ધ, માલવ, અંબટ, હસ્તિનાયન, પ્રકણ, મદ્ર, મધુમેત, આપ્રીત, વસાતિ, ભગ્ગ, શિણિ, આશ્વાયન અને આશ્વકાયનને ગણુ અથવા સંધરાજ્યો ગણુવામાં આવ્યાં છે. યૌધાયન ધર્મસૂત્રમાં અને ભાસના પ્રતિજ્ઞાયોગન્ધરાયણુમાં ચુરાણ, અવંતિ, મગધ, અંગ, પુંડ્ર અને વંગના ઉલ્લેખો મળે છે. ગણુરાજ્યોના ઉલ્લેખો મેગેસ્થીનીસ અને કૌટિલ્યમાં પણ મળે છે, એટલું જ નહિ, પણ ઈસ્ટની ચોથી સદીમાં તૈયાર કરેલા ફેટલાક ઉન્ડીર્ણ લેખોમાં પણ આમાંનાં ફેટલાક ગણુરાજ્યોના ઉલ્લેખો મંચલાયા છે.

પ્રાચીન અંગને અત્યારના ભાગલપુર અને મોંઘીર જિલ્લાઓને સમાવતું ગણી શકાય. તેની રાજધાની ચંપા ગંગાને દક્ષિણ કિનારે હતી અને તે વેપારનું મોટું કેન્દ્ર હતું. તેના સાહસિક સુવર્ણભૂમિ સુધી વેપાર ખેડતા. કાશી રાજ્યનું વારાણસી-વરુણ અને અસિ એમ બે નદીઓની વચ્ચે હોવાથી-ગંગાને ઉત્તર કાંઠે હતું. કાશી અને કોસલનો અઘડો ધણું વર્ષો સુધી ચાલ્યો હોવાનો ઉલ્લેખ ઉપર કરવામાં આવ્યો છે. કોસલ અથવા અત્યારના ઔધની શ્વાવરતી નગરી રાજધાની હતી. કાશી ઉપરના વિજય પછી કોસલે કપિલવસ્તુના શાક્યો અને કશપુત્રના કાલામો ઉપર સત્તા જમાવી. કોસલરાજ પ્રસેનજિતનો મંગધરાજ અન્તતશત્રુ સાથેનો અઘડો સુવિદિત છે. પ્રસેનજિત ગૌતમ બુદ્ધ તરફ અને ગૌતમ જે જાતિમાં જન્મ્યા હતા તે શાક્ય જાતિ તરફ અત્યંત પ્રેમ અને માન ધરાવતો હતો. ધર્મ, ભોજન, વિદ્યાસ અને પીણું તરફનો એનો વધારે પડતો પ્રેમ, બુદ્ધમાં શૌર્ય, શત્રુ તરફ ઉદારતા, સંપત્તિ માટે લોભ અને પાપીને શિક્ષા કરવાની આસક્તિથી સમતુલા ધારણ કરતો. તેના પછી સત્તા ઉપર આવેલા વિદુડાભે સમસ્ત શાક્ય જાતિનો આચાલ-વૃદ્ધ ધ્વંસ કરાવ્યો. વાહ્લ, અથવા વૃજિઓ નવ પ્રજાઓનો સંઘ હતો તેમાં વર્જિ, વિંદહ, સિચ્ચવી અને જાતૃક વધારે મહત્વ ધરાવતા. વૃજિઓની રાજધાની વૈશાલી હતી. તેની અમાપ સમૃદ્ધિ, ભવ્ય મકાનો, કમળોથી શોભનાં



સરોવરો અને દરવાજા તેને લખ્યતા અર્પનાં હતાં. મલ્લ જાતિઓનો વસવાટ પૂર્વ ભારતમાં હતો. તેમના નવ પ્રદેશો હતા અને કુશીનારા તેમની રાજધાની હતી. વજ્જીઓ, લિચ્છવિઓ અને મલ્લોના પ્રદેશો લગભગ પાસે પાસે હોવાથી અને શાક્યો સાથે તેમના નજીકના મંડંધા હોવાથી બુદ્ધ અને મહાવીરના ઉપદેશો આ પ્રજાઓએ સૌથી વહેલા ઝીટ્યા હતા. વત્સદેશનો ઉલ્લેખ આપણે અગાઉ કર્યો છે. કુરુઓ હસ્તિનાપુરથી નીકળીને કૌશાંબીમાં આવી વસ્યા હતા. તેના પ્રસિદ્ધ રાજા ઉદ્ધનની આસપાસ દંત-કથાઓની સુંદર ગૂંથણી થઈ છે. અવન્તિના પ્રઘોત સાથેની તેની શત્રુતા અને ત્યાર પછીની મિત્રતા જાણીની છે. ભાસના પ્રતિજ્ઞાયૌગન્ધરાયણ અને સ્વપ્નવાસવદત્તમાં તથા હર્ષના પ્રિયદર્શિકા અને રત્નાવલી-એ નાટકોમાં તેને નાયકને સ્થાને મૂકવામાં આવ્યો છે. બુદ્ધ અને બૌદ્ધ ધર્મ તરફની તેની ઉપેક્ષાના ઉલ્લેખો બૌદ્ધ ગ્રંથોમાં મળે છે. કુરુઓનું રાજ્ય ઇન્દ્રપ્રસ્થમાં હતું. બુદ્ધના સમયમાં તેમની રાજધાની સત્તા નહિ પણ તેમનું જ્ઞાન અને કહાવણ પ્રસિદ્ધ હતાં. પંચાલ પ્રદેશને અન્યાગના કુરુકાળાદની આસપાસના પ્રદેશોમાં મૂકી શકાય. ઉત્તર પંચાલ અને દક્ષિણ પંચાલ એવા તેના બે વિભાગ હતા. ઉત્તર પંચાલની રાજધાની અહિરગ્રા અને દક્ષિણ પંચાલની રાજધાની કાપિલ્ય હતી. ઇન્દ્રની પૂર્વે હટ્ટી સદીમાં પંચાલ-રાજ્ય ગણરાજ્ય હતું. પાચાલ રાજા બ્રહ્મદત્તનો ઉલ્લેખ રામાયણ, મહાઉગ્રમગ્નતક, ઉત્તરાધ્યનસૂત્ર અને સ્વપ્ન વાસવદત્તમાં મળે છે. અત્યારના જયપુરની આસપાસના પ્રદેશને પ્રાચીન મત્સ્ય દેશ કહેવામાં આવતો. બૌદ્ધ ઉલ્લેખો પ્રમાણે મત્સ્યોનો શરસેનો સાથેનો ગાઢ સંબંધ હતો. કદાચ મત્સ્યદેશને સ્વતંત્ર રાજધાની અસ્તિત્વ ન હતું પરંતુ તે એકી પ્રદેશની સત્તા નીચે હતું. શરસેનની રાજધાની મથુરા હતી. મથુરાના અધક અને વૃષ્ણીઓનો ઉલ્લેખ પાણિનિના ગ્રંથમાં પણ મળે છે. મેગાસ્થીનીસના જણાવ્યા પ્રમાણે મથુરા કૃષ્ણપૂજનનું પ્રમુખ કેન્દ્ર હતું. અથક અથવા અશ્મકને ગ્રીક લેખકો પ્રમાણે સ્થાનના ખીણ પ્રદેશમાં સમજવામાં આવે છે. કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્રમાં અશ્મકને મહારાષ્ટ્ર સમજવામાં આવે છે. પશ્ચિમ હિન્દનાં રાજ્યોમાં અવતિનું સ્થાન મહત્વનું હતું. મહાવીર અને બુદ્ધના સમયમાં ઉજ્જવિની તેની રાજ-

ધાની હતું. તેના રાજા પ્રઘોત મહાસેનની ખ્યાતિ દૂર સુધી વિસ્તરી હતી. બૌદ્ધ ગ્રંથોમાં તેને ધાનકી વર્ણવવામાં આવ્યો છે. પુરાણોના ઉલ્લેખો પ્રમાણે પ્રઘોત પછી ચાર રાજાઓ થયા. તેમણે અનુક્રમે ૨૪, ૫૦, ૨૧ અને ૨૦ વર્ષ સુધી રાજ્ય કર્યું હતું. છેલ્લા રાજાને શિશુનાગે હગ્ધીને અવન્તિને મળાની સાથે ભેળવી દીધું. ગાંધારને અત્યારના પેશાવર અને રાવલપિંડી જિલ્લાઓની આસપાસના પ્રદેશ તરીકે ગણી શકાય. તેની રાજધાની તક્ષશીલા વેપાર અને વિદ્યાનું અત્યંત મહત્વનું કેન્દ્ર હતું. અત્યાના કાશ્મીરને કેટલાક સમય સુધી ગાંધારનો ભાગ ગણવામાં આવતું. કાશ્મીરને અત્યારના હમીરા જિલ્લાથી કાશ્મિર-સ્તાન સુધીના પ્રદેશ તરીકે ગણી શકાય. કૌટિલ્યના સમયમાં કાશ્મીર જાતિ ગણનંત્ર તરીકે વર્તતી હશે.

ઉપર ગણાવ્યા તે સોળ જનપદો ઈ. પૂ. ૫૫૦ પહેલાં અસ્તિત્વમાં હતાં તે ચોક્કસ છે. આ જનપદોમાં એક પણ જનપદ દક્ષિણ ભારતનું નથી એ વાત ખાસ નોંધવી જોઈએ. આ જનપદો સિવાયનાં ખીજા અનેક જનપદો સ્વતંત્ર મંથો જેવાં હતાં. આવાં જનપદોમાં કપિલવસ્તુનું શાક્યોનું રાજ્ય મુખ્ય હતું. ઈ. પૂ. ૭૫૦ સંકાના મધ્ય ભાગમાં તે કોસલના તાપ્તા નીચે હતું અને થોડા સમય પછી કોસલના રાજા વિદુડાએ તેને અંત આણ્યો. તેના મુખ્ય નગર કપિલવસ્તુને નેપાળની તળેટીમાં તિલોરકોટ નામના સ્થળની સાથે જોડી શકાય. શાક્યોની વસ્તી લગભગ પાંચ લાખ જેટલી હતી અને ગૌતમ બુદ્ધ શાક્ય જાતિના હતા તેથી આ પ્રજાનું મહત્ત્વ સમજવામાં આવે છે.

શાક્યો ઉપરાંત રામચામની કોલિય જાતિ, ઐન-રેય બ્રાહ્મણ, પાણિનિ અને મહાભારતમાં ઉલ્લેખ પામેલી ભગ જાતિ, કુશીનગરથી પચાસ માર્ગ પશ્ચિમે આવેલ પિપ્પલીવનની મોરિય જાતિ (લવિષ્વના મૌર્યો)ના ઉલ્લેખો મળે છે. આ બધી જાતિઓ શરૂઆતમાં કદાચ રાજાશાહી વ્યવસ્થાવાળી હોવી જોઈએ, પરંતુ રાજાઓના બુદ્ધમતે પરિણામે તેમણે સ્વાયત રાજ્યવ્યવસ્થા (મંધરાજ્ય અથવા ગણરાજ્ય) પસંદ કરી હશે. આવી ગણનંત્ર વ્યવસ્થાવાળી પ્રજાઓમાં સ્વતંત્ર રીતે વિચાર કરનારા ચિંતકો અને ધર્મપ્રવર્તક મહાપુરુષો, બુદ્ધ મહાવીર અને તેમની પૂર્વેના ઓછા જાણીતા ખીજા કેટલાક સ્વતંત્ર વિચારકો થયા

તે વિધિ જ રાજકીય સ્વતંત્રતા ચિંતનની સ્વતંત્રતાની જનની અને પોષક છે એ વાતને સિદ્ધ કરે છે. ('Political freedom is the great nursery of freedom of thought.')

આવાં ગણરાજ્યોમાં કપિલવસ્તુના શાકચો અને વંશાશીના સિરહીઓની રાજ્યવ્યવસ્થા વિષે આપણને કીક કીક ખ્યાલ આવે છે. ચોક્કસ સમય સુધી ચૂંટેલો એક પ્રમુખ રાજતંત્રનો વંચ હોતો. તેને મદદ કરવા માટે સાત વ્યક્તિઓની એક સમિતિ હતી. આ સમિતિ અને સંઘ-મુખ્ય સંધાગાર નામના સ્થાનમાં મળતાં. સમિતિનું વિશાળ સ્વરૂપ તે ૭૭૦૭ સભ્યોની બનેલી સભા. આમ સમગ્ર રાજ્યવ્યવસ્થા માટે ઉપયોગી એવા ચોક્કસ વિભાગોમાં વહેંચાયેલું હતું. એથેન્સના ક્લેસ્થેનિસન બંધારણ લેવું આ બંધારણ કહી શકાય. ગૌતમ બુદ્ધને સિરહી અને મક્કા પ્રજાની ગણતંત્ર વ્યવસ્થાનું એટલું બધું આકર્ષણ થયું હતું કે તેમણે શાકચોમાં પણ આ પ્રથા દાખલ કરવાના પ્રયાસો કર્યા હતા. યૌદ્ધ ધર્મમાં સંઘને અંગે જે નિયમો અને વ્યવસ્થા છે તેના મૂળમાં આવી ગણતંત્ર શાસનવ્યવસ્થાના અંશો હોવાનો સંસવ છે.

ઠાઈપણ કાયદાનો ખરો પસાર કરાવવા માટે ચોક્કસ પ્રકારની વ્યવસ્થા હતી. ખરડાને ત્રણ વાર રજૂ કરવામાં આવતો. વિરોધ અથવા નવી સૂચનાઓ જે હોય તો આવકારવામાં આવતી અને પસાર કરવામાં આવતી. બેલટ પદ્ધતિ જેવી મતદાન પદ્ધતિ પણ હતી. મુરદેલીભર્યા અને મહત્વના ખરડાઓ પ્રવર સમિતિ જેવી સમિતિને સોંપવામાં આવતા. શરમ, ગેરહાજરી, ગેરહાજર સભ્યોનાં મતદાન વગેરે અંગે સ્પષ્ટ નિયમો ઘડવામાં આવ્યા હતા. ન્યાયવિતરણ માટે આઠ અદાલતો હતી. તેમાં દરેક યુનેગારને રજૂ કરવામાં આવતો અને આઠમાંથી ગમે તે અદાલત તેને મુક્ત કરવા માટે સ્વતંત્ર હતી. નાગરિક સ્વાતંત્ર્ય માટેની આવી વ્યવસ્થા જગતના ઇતિહાસમાં અન્યેડ ગણી શકાય.

કોટિસ્યનું અર્થશાસ્ત્ર ગણરાજ્યોના અસ્તિત્વને ધિક્કારે છે અને તેમનામાં પરસ્પર વેમનસ્ય અને વિરોધ જગાડીને તેમનો શાર્કપણુ-સારા કે નરસા-ઉપાયો થોહને નાશ કરવાનો સ્પષ્ટ આદેશ આપે છે. મહાભારતના

શાંતિપર્વના ઉલ્લેખોમાં (અધ્યાય ૧૦૭) આવા ગણ-રાજ્યોને પરસ્પર વેમનસ્ય અને કુસંપમાંથી બચાવવા માટે કટલીક સૂચનાઓ આપવામાં આવી છે. ગૌતમ બુદ્ધે આવા સંઘનંત્રની મુક્ત કંઠે પ્રશંસા કરી છે. "ઈ આનંદ, જ્યાં સુધી આ વલિત્તઓ વારંવાર અને એક સંપથી તેમની સભા અને સમિતિઓમાં મળશે, જ્યાં સુધી બધાં જ કાર્યો એકરાગથી કરશે, તેમની પ્રાચીન પ્રણુલિપ્તઓને માન આપશે અને તેમનાં વડીલો અને વૃદ્ધજનોની સલાહ લેશે અને તેમને માન આપશે, ત્યાં સુધી વલિત્તઓની અવતતિ થશે નહિ, એટલું જ નહિ, પણ તેમની ઉત્તતિ થશે." (મહાપરિનિર્વાણસૂત્ર)

ઈ. પૂ. ૬૦૦થી ઈ. સ. ૪૦૦ સુધીના કાળમાં એક હજાર વર્ષના વિશાળ પટમાં આવાં ગણરાજ્યોએ સ્થાપેલી અને પ્રબોધેલી સ્વતંત્રતા પછીના સમયમાં નાપ થઈ. આજ્ઞાય ધર્મના અન્ય ધર્મો તરફના કાંઈકે પક્ષપાતભર્યા વકાશને કારણે આવી સ્વતંત્ર અસ્તિત્વ ધરાવતી વિચારધારાઓ નામશેષ થઈ એમ કહી શકાય.

**૧-૪ મગધની સત્તાનો ઉદય: િબિસાર અને શિશુનાગ રાજ્યો**

આજ્ઞાય, યૌદ્ધ, અને ઈન ઉલ્લેખોના એક સરખા પુરાવાઓથી મગધની રાજ્યસત્તાનો વિકાસ નીરખી શકાયો હોવાથી આ સત્તાને પુરાણોએ વ્યવસ્થિત રીતે અને વિગતે રજૂ કરવાનું બ્યેવ રાખ્યું છે. આમ હોવા છતાં પુરાણોનાં જૂનાનાં ગોટાળાખરેલાં અને તેથી અવિશ્વસનીય હોવાથી યૌદ્ધ ગ્રંથોને-ખાસ કરીને, સિદ્ધલ ગ્રંથ મહાવંસને-અનુસરીને મગધની સત્તા વિષેનું આપણું જ્ઞાન આપણે વિસ્તારવું જોઈએ. મહાવંસમાં મળતી યાદી પ્રમાણે નંદાની પહેલાં મગધમાં િબિસાર, અન્નન-શત્રુ, ઉદયભદ્ર, અનુરુદ્ધ, મુંડ, નાગદાસક, કાલાશોક અને ત્યાર પછી કાલાશોકના દસ પુત્રોનું રાજ્ય હતું. આ રાજ્યોના સમયને નિશ્ચિત કરવાનું મુશ્કેલ છે; છતાં અન્નનશત્રુના રાજ્યઅમલતા આઠમા વર્ષમાં ગૌતમ બુદ્ધનું મૃત્યુ થયું હતું એવી ચોક્કસ અનુશ્રુતિને અનુસરતાં બુદ્ધનું મરણ ઈ. પૂ. ૪૮૬માં થયું હતું એમ સ્વીકારવામાં વાંધા નથી. આ વર્ષને નિશ્ચિત ગણતાં ઈ. પૂ. ૫૪૪થી ૪૮૩ સુધી િબિસારને, ઈ. પૂ. ૪૮૩થી

ઈ. પૂ. ૪૬૨ સુધી અજ્ઞતશત્રુને, ઈ. પૂ. ૪૬૨થી ઈ. પૂ. ૪૩૦ સુધી પછીના ચાર રાજ્યોને, અને શિશુનાગ તથા તેની પછીના રાજ્યોને ઈ. પૂ. ૪૩૦થી ઈ. પૂ. ૩૬૪ સુધીના સમય દરમિયાન મૂકવા બેઠેલો. આ રીતે ગણતાં નંદ વંશનો સમય ઈ. પૂ. ૩૬૪થી ઈ. પૂ. ૩૨૪ સુધીનો મૂકી શકાય.

### ગિંબિસાર

પંદર વર્ષની વયે ગાદી આવનાર ગિંબિસાર મહાનાગ વંશનો રાજા હતો એમ ડૉ. દેવવ્રત ભાંડારકર જણાવે છે. તેનાં બીજા કુળોના ઉલ્લેખો અન્ય ગ્રંથોમાં મળે છે. ક્ષત્રસલના પ્રસેનગિતની બહેન, સિરહનીમુખ્ય ચેતકની દીકરી ચેલ્લણા તથા વૈદેહી વાસની એમ ગિંબિસારની ત્રણ રાણીઓ વિશે આપણે જાણીએ છીએ. આ લગ્નસંબંધોથી તેના રાજ્ય અને સમૃદ્ધિનો વિસ્તાર વધ્યો હશે એમ લાગે જ છે. તેના અનેક પુત્રોમાંથી કુણિક અથવા અજ્ઞતશત્રુ, હલ્લ અને વેહલ્લ, અભય અને મેઘકુમાર વધારે જાણીતા હતા.

ગિંબિસારને રાણી તરફથી કાશી મળ્યું હતું. તેની મદદ દેશની રાણીથી તે દેશ સાથેના સંબંધો વધ્યા હતા તથા પડોશી રાજા પ્રદ્યોત મહાસેન સાથે પણ તેને મિત્રતા હતી. અંગ ઉપર ચડાઈ કરીને તેણે તેને જીતી લીધું. આ બધા ઉપરાંત અનેક નાના-મોટા પ્રદેશો તેની સત્તા નીચે આવ્યા હતા. ગ્રામક, મહાગ્રામ, સર્વાર્થિક, વૌહારિક, સેનાનાયક વગેરે અમલદારોની મદદથી ગિંબિસારે રાજ્યની અત્યંત સરસ વ્યવસ્થા કરી હતી.

ગિંબિસારને જૈન અને બૌદ્ધ ધર્મો પોતપોતાના ભક્ત તરીકે મનાવે છે. બુદ્ધ તરફની તેની શ્રદ્ધા એટલી બધી તીવ્ર હતી કે તે વારંવાર તેમને મળતો, પોતાની બૌદ્ધસિદ્ધાંતનિષ્ણાત રાણી ખેમા પાસેથી બૌદ્ધ તત્ત્વ-જ્ઞાનને સમજતો, વેળુવન જેવા બગીચાઓ બુદ્ધ અને સંઘને આપતો અને ગંગા પાર કરવાને માટે બૌદ્ધ સાધુઓને અનુકૂળતા કરી આપતો.

બૌદ્ધ પરંપરા પ્રમાણે બુદ્ધના દુષ્ટ શિષ્ય દેવદત્તની શિષ્યવણીથી અજ્ઞતશત્રુએ ગિંબિસારનું ખૂન કર્યું. આ પહેલાં પણ અજ્ઞતશત્રુએ અનેક વાર આવા પ્રયત્નો કર્યા હતા. જન પરંપરા પ્રમાણે અજ્ઞતશત્રુએ પિતાને

કારાગરમાં નાખ્યો હતો. ગિંબિસાર કારાવાસમાં જ મરણ પામ્યો.

### અજ્ઞતશત્રુ

અજ્ઞતશત્રુએ ગાદી પર આવતાં વાર કોસલ સાથે ઝઘડો શરૂ કર્યો. કોસલરાજ પ્રસેનગિતે કાશી પાછું માર્યું. અજ્ઞતશત્રુ ફસાઈ ગયો, પણ ભાણેજ તરફ દયા બતાવી તેને પ્રસેનગિતે છૂટો કર્યો અને પોતાની દીકરી વગિરાનાં તેની સાથે લગ્ન કર્યાં. જૈન અનુશ્રુતિ અજ્ઞતશત્રુને છત્રીસ સંધરાજ્યોને જીતનાર મહાપરાક્રમી રાજા તરીકે જાહેર કરે છે. અજ્ઞતશત્રુના સૌથી મોટા પરાક્રમ તરીકે સિરહવીવિજય ગણવામાં આવ્યો છે. આ મહાપરાક્રમી સંધ સાથે હીરાની ખાણના હિરસા અંગે તકરાર થઈ. સિરહનીઓમાં કુસંપ અને ભેદ જગાવવા માટે અજ્ઞતશત્રુએ વસસકાર નામના તેના મંત્રીને મોકલ્યો. ત્રણ વર્ષના તેના પ્રયત્નો બાદ સિરહવીઓ નમળા પડ્યા. પોતાની રાજધાની રાજગૃહથી બુદ્ધનું સંચાલન સફળતાથી થાય તેમ ન હોવાથી ગંગા ઉપર અજ્ઞતશત્રુએ નવો કિલ્લો બાંધ્યો અને નવું નગર વસાવ્યું. ગૌતમ બુદ્ધની પવિત્ર પદપંક્તિથી તેના દરવાજા પુનિત કરવામાં આવ્યા. ગૌતમે તે સમયે જાહેર કર્યું કે આ સ્થળ, આ શહેર ભારતવર્ષનું એક મહાન નગર થશે. આ શહેર તે પાટલિપુત્ર. નમળા પડેલા સિરહવીઓને સહેલાઈથી જીતી લેવામાં આવ્યા. સિરહવીઓ સાથેનો આ સંગ્રામ ઘણા લાંબા સમય સુધી ચાલ્યો હશે. એમ કહેવાય છે કે મહાવીરના પ્રતિરૂપો આચાર્ય ગોસાલ મજ્જિમલિપુત્રને આ લડાઈનો પરિચય હતો. આ સંગ્રામમાં વિજય મળ્યાથી અજ્ઞતશત્રુની સત્તા ઘણો વિસ્તાર પામી. તેની વિકસિત સત્તાથી અવન્તીનો ચક્રપ્રદ્યોત ચમક્યો અને પાટલિપુત્રને ઘેરો ઘાલવાની ઇચ્છા કરી, પરંતુ તેનું કાંઈ વળ્યું નહિ.

ગિંબિસારની જેમ અજ્ઞતશત્રુને વિશે પણ બૌદ્ધ અને જૈનો તેને પોતપોતાના સંપ્રદાયને માનનારો ગણાવે છે. બુદ્ધ અને બૌદ્ધ ધર્મ તરફની તેની શત્રુતા જાણીતી છે. પાછળનાં વર્ષોમાં તે ગૌતમનો મહાન ભક્ત થઈ ગયો હતો. ભારતના સ્તૂપમાં અજ્ઞતશત્રુની ગૌતમની મુલાકાતનો પ્રસંગ મૂકવામાં આવ્યો છે. બુદ્ધના મૃત્યુ વિશે સાબળાને તે કુશીનારા ગયો અને પોતે ક્ષત્રિય

હોવાથી તથા ભગવાન તથાગત પણ ક્ષત્રિય હોવાથી ભગવંતના અવશેષોમાં તેને લાગ મળવો જોઈએ એવી માગણી કરી. હુદ્દના મુખ્ય શિષ્ય મહાકાશ્યપે હુદ્દના અવશેષોના મુખ્ય લાગને અન્નતથાનુને સોંપ્યો. અન્નતથાનુએ તેના ઉપર સૂપ રચાવ્યો એટલું જ નહિ પણ રાજવાનીમાં અનેક જગ્યાએ ધાતુર્યત્વ ગંધાવ્યાં, અદાર મહાવિહાર સમરાવ્યા અને બૌદ્ધસંઘની પ્રથમ સંગીતિ બોલાવી.

અન્નતથાનુ પછી ઉદયસદ્, અનુરુદ્ધ, મુંડ અને ત્યાર પછી નાગદાસક એમ ચાર રાજાઓ થયા. 'સ્વપ્ન વાસવ-દત્ત'મંત્રિ દર્શક તે આ નાગદાસક અથવા દર્શક હોવાનો સંભવ છે. ત્યાર બાદ શિશુનાગની સત્તા શરૂ થઈ. તેણે અવન્ટિની સત્તાનો નાશ કર્યો અને અવન્ટિને પોતાના રાજ્યમાં ભેગવી દીધું એટલું જ નહિ, પણ વત્સ અને કાસકને પણ ભેગવી દેવામાં આવ્યાં. શિશુનાગ પછી કાલાશોક અથવા પુરાણોમાં જોને કાકવર્ણુ કહેવામાં આવ્યો છે તેનું રાજ્ય શરૂ થયું. તેના સમયમાં બૌદ્ધ સંઘની બીજી સંગીતિ ભરવામાં આવી હતી. હર્વચરિત અને ગ્રીક લેખક કર્ટિયસના વૃત્તાંત પ્રમાણે કાકવર્ણુનું જૂન કરવામાં આવ્યું. આ જૂની, જે કાકવર્ણુની સ્ત્રીનો જન્મ હતો, તે નંદ વંશના પ્રસ્થાપક તરીકે જાણીતો છે. તેણે કાકવર્ણુનું જૂન કર્યું એટલું જ નહિ, પણ તેના દસ પુત્રોને પણ મારી નાખ્યા. આમ, એવકા રાણીની શિખવણીથી અને રાજદરબારની ખટપટને પરિણામે શિશુનાગ વંશનો અંત આવ્યો.

### ૧-૫ નંદવંશ : ઉગ્રસેન અને ધનનંદ

નંદવંશનો સ્થાપક હલકા વર્ણનો હતો એ બાબતમાં બ્રાહ્મણ (પુરાણો), જૈન (પરિશિષ્ટપત્ત અને આવશ્યકસૂત્ર) અને બૌદ્ધ (મહાવંશ ટીકા) લગભગ સમાન મત ધરાવે છે. તે શદ્ર પિતા(હજનમ)નો પુત્ર હતો. તેને ઉગ્રસેન કહેવામાં આવ્યો છે. ઉગ્રસેન સહિત નવ રાજાઓ આ વંશમાં થયા. બૌદ્ધ ગ્રંથોમાં આ નવ નંદોને ભાઈઓ ગણવામાં આવ્યા છે. તેમાંના ઉગ્રસેન, જોને મહાપદ્મ નંદ પણ કહેવામાં આવ્યો છે, તેનું પૂર્વજીવન લંકારાનું હતું અને તેણે ધીમેધીમે લશ્કર એકઠું કરીને મગધની ગાદી મેળવી હતી. પુરાણોમાંના વૃત્તાંત પ્રમાણે ઉગ્રસેને અશ્વાકુ, પંચાલ, કાશી, હૈહય, કલિંગ, અશ્મક, કુરુ, મૈથિલ,

શરસેન અને વીતિહોત્ર પ્રજાઓને હતી હતી. મહીસૂરના કેટલાક ઉગ્રીર્ણ લેખોમાં નંદોનું રાજ્ય કુન્તલ (ગોવા)-ની આસપાસ હતું એમ દર્શાવવામાં આવ્યું. આવી રીતે મહાપદ્મ નંદને ઉત્તર ભારતનો ઈતિહાસનિશ્ચિત પ્રથમ સમ્રાટ માનવો જોઈએ.

ઉગ્રસેન કે તેના પછીના બીજા સાત નંદોને વિષે આપણને વધારે માહિતી મળતી નથી; પરંતુ ધનનંદ—નંદવંશનો છેલ્લો રાજા—ને વિષે આપણે ઠીકઠીક જ્ઞાન ધરાવીએ છીએ. એલેક્ઝાન્ડરના આક્રમણ વખતે તે રાજ્ય કરતો હતો તેથી ગ્રીક લેખકમાંથી તેને વિષે ઠીકઠીક માહિતી મળે છે. તેનું રાજ્ય પંજાબથી મગધ સુધી પ્રસરેલું હતું. તેની પાસે વીસ હજાર અશ્વસારો, બે લાખ પદાતિ, બે હજાર ચાર ઘેરે જોડેલા રથો અને ત્રણ હજાર હાથીઓનું મોટું અને શક્તિશાળી સૈન્ય હતું. આવા વિશાળ રાજ્ય ઉપર તે સત્તા ચલાવતો હોવા છતાં પ્રજા તેને ધિક્કારતી. તેણે જુલમથી અને સખત કરવેરાથી એક અખજ સોનાના સિક્કા પોતાના ખજનામાં ભેગા કર્યા હતા. જૈન પરંપરા પ્રમાણે છેલ્લા નંદને શકટાલ નામનો મંત્રી હતો. તેના મરણ પછી તેના પુત્ર સ્થૂલભદ્રે મંત્રીપદ ન સ્વીકારતાં તેના નાના ભાઈ શ્રીયકને મંત્રીપદ આપવામાં આવ્યું હતું. ધનનંદના સમયમાં રાજકુટુંબમાં જૈન ધર્મનો પગપેસારો થયો હોય એમ લાગે છે.

આપણે ઉપર જોયું છે તેમ એલેક્ઝાન્ડરની ચડાઈ વખતે પંજાબની પૂર્વ તરફ ધનનંદની સત્તા હતી. એલેક્ઝાન્ડરનું પંજાબથી પાછા ફરવાનું કારણ એના કેટાળેલા સૈનિકોએ બળવો કર્યો હતો તે દર્શાવવામાં આવે છે; પરંતુ એક ગ્રીક ઇતિહાસકાર જાહેર કરે છે, કે તેને ધનનંદની વિશાળ શક્તિ અને વિશાળ લશ્કરનો ભય લાગવાથી તે આગળ વધ્યો નહિ. આ વિષે આપણે કશું પણ વધારે જાણતા નથી; એટલું જ નહિ, પણ કદાચ ભવિષ્યમાં પણ જાણી શકીશું નહિ. ચંદ્રગુપ્ત મૌર્યને હાથે નંદ વંશનો અને તેના છેલ્લા રાજા ધનનંદનો અંત આવ્યો.

### ૧-૬ પરદેશીઓનાં આક્રમણો : ઈરાન અને મેસીડોનિયા

ઈરાન અને ભારત વચ્ચે પ્રાગૈતિહાસિક કાળમાં કેવા સંબંધો હતા તેનો ઉદ્દેશ આપણે અગાઉ કર્યો છે. ઈ.સ.ના

દટ્ટા સૈકા પહેલાંના રાજકીય સંબંધોનો કશો સ્પષ્ટ ખ્યાલ આપણને આવતો નથી. ઇરાની રાજ સાયરસ (ઈ. પૂ. ૫૫૮ થી ઇ. પૂ. ૫૩૦) ભારતના વાયવ્ય પ્રદેશોની સાથે અથડામણમાં ઊતર્યો હતો. સાયરસના ભારત સાથેના ઝઘડાના ઉલ્લેખો હિરોડોટસ, ટેસિયસ, એનોફાન, સ્ટ્રેબો અને એરિયનના ગ્રંથોમાં મળે છે. સાયરસે હિંદી સમુદ્ર સુધીના પ્રદેશો તેને કબજે કર્યા હતા તેવા ઉલ્લેખો છે. આમ હોવા છતાં એલેક્ઝાન્ડરની ચકાઈનો વૃત્તાંત લખનારા ગ્રીક લેખકોમાં સાયરસની ભારતીય પ્રદેશો ઉપરની સત્તા વિશે કોઈ ઉલ્લેખ નથી. મેગાસ્થીનીસ અને એરીયન તે સ્પષ્ટ જણાવે છે, કે એલેક્ઝાન્ડર પહેલાં કોઈ પરદેશીએ ભારત પર આક્રમણ કર્યું ન હતું. આમ હોવા છતાં સાયરસના તાબામાં હિન્દુકુશની આસપાસનો પ્રદેશ તેમજ ગાધાર પ્રદેશનો કેટલોક ભાગ હતો એમ માની શકાય.

સાયરસના સમય પછી ઇ. પૂ. ૩૩૦ સુધી ઇરાની રાજ્યોની સત્તા અફઘાનિસ્તાન અને ગાધાર સુધી તથા સિન્ધુના પશ્ચિમ અને ઉત્તર કાંઠાઓ સુધી કબજા હોવાનો સંભવ છે. આ વાત ડેરિયસ (ઈ. પૂ. ૫૨૨ ઇ. પૂ. ૪૮૬)ના બેહુસ્તુનના (૫૨૦-૫૧૦ ઇ. પૂ.), પર્સિપોલિસના (ઈ. પૂ. ૫૧૮-ઈ. પૂ. ૫૧૫) અને નક્ષ-ઇ-રુસ્તમ (ઈ. પૂ. ૫૧૫)ના ઉત્કીર્ણ લેખો ઉપરથી સાબિત થાય છે સિન્ધુની આસપાસના પ્રદેશોમાં વસતી લડાયક જાતિઓ સાથે ઇરાની રાજ્યોને ચોક્કસ પ્રકારનો મંચ ધોય તે શક્ય છે; કારણ કે ગાધારના સૈનિકો યુરોપ સુધી લડવા જતા તેવા સ્પષ્ટ ઉલ્લેખો હિરોડોટસના વૃતાન્તોમાંથી મળે છે.

પૂર્વના દેશોમાં વિજયો કરવાના નિશ્ચિત ધ્યેયથી એલેક્ઝાન્ડરનાં આક્રમણો શરૂ થયા હતાં. પહેલાં વિજયમાં તેણે ડેરિયસ ત્રીજાને હરાવ્યો અને તેની નગરી પર્સિપોલિસને બાળી (ઈ. પૂ. ૩૩૦). ઇ. પૂ. ૩૨૭માં ઇરાનના પૂર્વ પ્રદેશોને તેણે જીતી લીધા અને બોખારા સુધી આવી પહોંચ્યો. ઇ. પૂ. ૩૨૭ના મેમાં ભારતીય પ્રદેશોમાં તેણે પ્રવેશ કર્યો. તક્ષશિલા અને સિન્ધુના પશ્ચિમ પ્રદેશોના રાજ્યોને તેણે સંધિ માટે કહેણ મોકલ્યા. આવા નિમંત્રણ મળે તે પહેલાં તક્ષશિલાના રાજા આંબીએ—ભારતીય ઇતિહાસનો પહેલો અમીર—એલેક્ઝાન્ડરને ભેટો મોકલી,

કારણ કે આંબીને પડોશી રાજા પોરસ સાથે તકરાર હતી. એલેક્ઝાન્ડરના લશ્કરમાં અનેક દેશોના વિવિધ આયુધો-વાજા અને વિવિધ પ્રણાલિકાઓવાળા ભાડૂતી સૈનિકો હતા. ત્રીસ હજાર સૈનિકોના આ લશ્કરના એલેક્ઝાન્ડરે બે લાગ પાડ્યા હતા. એક વિભાગની સરદારી એણે પોતે અને બીજા વિભાગની સરદારી એના બે સેનાપતિઓએ લીધી હતી.

એલેક્ઝાન્ડરનો પ્રથમ સામનો અષ્ટકરાજ નામના રાજા-એ કર્યો. તેને અષ્ટકાના રાજા તરીકે આપણે જાણીએ છીએ. તેની રાજધાનીનું નામ પુષ્કલાવતી હતું. ત્રીસ દિવસના યુદ્ધ પછી અષ્ટકરાજ હાર્યો અને આંબીના સરદારને એલેક્ઝાન્ડરે અષ્ટકાનો અધિપતિ બનાવ્યો. ત્યાર બાદ મશકાવતીના અશ્વાયન અને અશ્વકાયનોએ તેનો સામનો કર્યો. આ યુદ્ધમાં એલેક્ઝાન્ડર સખ્ત ધાવણ થયો હતો તેથી યુદ્ધમાં વિજય બાદ તેણે આખીયે વરતીની કતલ કરાવી. ત્યાર પછી અંદક નામની નગરીમાં તેનો સામનો થયો અને ત્યાંથી ૪૦,૦૦૦ સૈનિકોને કેદ પકડવામાં આવ્યા. તે પ્રસંગ પછી કાફિરિસ્તાનમાં તેનો સામનો થયો. ત્રીસ હજાર ઘોડેસ્વારો, આડત્રીસ હજાર પાયદળ અને ત્રીસ હાથીઓના આ સૈન્યની સરદારી આ પ્રખળી રાણીએ લીધી હતી. કેટલાક દિવસોના યુદ્ધ પછી એલેક્ઝાન્ડરને વિજય મળ્યો. કેદ પકડેલા સાત હજાર સૈનિકોની તેણે કતલ કરી. આ યુદ્ધ પછી તેણે વરણ નામના કિલ્લાને સર કર્યો અને પોતાના સૈન્યને સિન્ધુની પાર હોડીઓ દ્વારા ઉતાર્યું.

તક્ષશીલામાં આવીને તેણે દરબાર ભર્યો અને આંબીને તથા બીજા નાના-મોટા રાજ્યોને ભેટો વહેંચી અને ત્યાર બાદ જેલમ અને ચિનાબની વચ્ચેના પ્રદેશોના ગઝ પોરસની સાથે લડાઈની તૈયારી કરી. પુરુવશી રાજા પોરસે સખ્ત સામનો આપવાનો નિશ્ચય કર્યો હતો. આંબી અને તેના પ્રેરેલા બીજા રાજ્યો નમી ગયા તેથી તેને અપાર દુઃખ થયું હતું. એલેક્ઝાન્ડરે જ્યારે તેને મળવા માટે કહેણ મોકલ્યું, ત્યારે તેણે જણાવ્યું કે તે તો સગ્રામમાં અને શસ્ત્રો સાથે તેને મળશે, અન્યથા નહિ. જેલમમાં પૂર આવ્યું હતું, પરંતુ યુક્તિપૂર્વક યાત્રી રીતે એલેક્ઝાન્ડરે પોતાના સૈન્યને હોડીઓનો પુલ બનાવી ઉતાર્યું. શરૂઆતની ટુકડીઓની સરદારી પોતાના પુત્રને સોંપીને

પોરસે તેને લડવા મોકલ્યો હતો. તે હાર્યો અને હણાયો. પોરસે હવે પોતાનું વિશાળ લશ્કર મેદાનમાં ઉતાર્યું. ત્રીસ હજાર પાયદળ, ચાર હજાર ઘોડેસ્વારો, ત્રણસો રથ અને બસો હાથીઓવાળા આ લશ્કરને શરૂઆતથી જ મુશ્કેલીઓ નહીં. વરસાદથી ચીકણી બનેલી જમીનમાં રથ ચોંટી ગયા. સામી સેનાની બાણવર્ષાથી હાથીઓ ગભરાયા અને અસ્તવ્યસ્ત થયા. આખું જ લશ્કર અસ્તવ્યસ્ત થઈ ગયું અને લગભગ સમસ્ત સૈન્ય હણાઈને સૂતું. પોરસના પુત્રો અને સેનાપતિઓ હણાયા. નવ ઘા સાથે સેનામાંથી નિવૃત્ત થયેલા પોરસે પાસે આવેલા અમીત્યંદ—આંબીને ઓળખ્યો અને તેનો તિરસ્કાર કર્યો. એલેક્ઝાન્ડર સમક્ષ જ્યારે તેને લાવવામાં આવ્યો અને તેના તરફ ફેરવે વર્તન કરવું તેમ તેને પૂછવામાં આવ્યું ત્યારે તેણે બેધકક ઉત્તર આપ્યો : ‘રાજની જેમ વર્તન કર’. એલેક્ઝાન્ડરે પોરસને રાજ્ય પાછું સોંપ્યું. એલેક્ઝાન્ડરે ત્યાર પછી ઝલ્યુકાયનક નામના સંઘરાજ્યનો પરાભવ કર્યો. લગભગ આ સમયે એલેક્ઝાન્ડરે પરાજિત કરેલાં રાજ્યો અને પ્રજાઓએ બળવા કર્યાના સમાચાર આવ્યા. ધરાનમાંથી આની પહેંચેલી નવી કુમકની મદદથી પરિશ્રિતિને થોડી ઘણી કાબૂમાં લઈને એલેક્ઝાન્ડરે ચીનાબ ઓળંગી. તેનો રાજ્ય નાસી ગયો. ત્યાર પછી તે રાવી અને તેના કાંઠાના પ્રદેશો સુધી પહોંચ્યો અને ત્યાંનાં કેટલાંક ગણરાજ્યોનો પરાભવ કર્યો અને બિયાસ આની પહેંચેલો. ઈ. પૂ. ૩૨૬ની જુલાઈની ૩૦મીના રોજ તેના સૈનિકોએ બળવો કર્યો. અનેક વીનવણીઓ છતાં જ્યારે સૈનિકોએ માન્યુ નહિ ત્યારે તેણે પાછા ફરવાનો નિશ્ચય કર્યો. તેણે પોતે જીતેલા પ્રદેશોમાંથી બિયાસ અને જેલમ વચ્ચેનો પ્રદેશ પોરસને, જેલમના પશ્ચિમ કાંઠાનો પ્રદેશ આંબીને અને કાશ્મીર પ્રદેશ અલિસારને સોંપ્યો. તેના પાછા ફરવાના માર્ગમાં ક્ષુદ્રક અને માલવ સંઘની પ્રજાઓએ તેની ઉપર હુમલા કર્યા, પણ તેઓ સફળ થઈ શક્યા નહિ. આ ઉપરાંત, આર્બુનાયન અને મુશિકસ નામના સંઘોને પણ તેણે હરાવ્યા. ઈ.પૂ. ૩૨૫ના સપ્ટેમ્બરમાં તેણે ઘર તરફ પ્રયાણ કર્યું અને ગ્રેડોસિયા થઈને બેબિલોન તરફ જવાનું શરૂ કર્યું. બે વર્ષ પછી તે મરી ગયો. અગાઉ આપણે ઉલ્લેખ કર્યો છે તેમ બિયાસના પૂર્વકાંઠાથી તેના આગળ ન

જઈ શકવાનાં કારણોમાં બળવા ઉપરાંત મગધરાજ ધન-નંદના મહાન લશ્કરી બળની બીક પણ હોઈ શકે. એક ગ્રીક લેખકે આ કારણ સૂચવ્યું છે પણ ખરું.

એલેક્ઝાન્ડરના વિજયોને જોતલું મહત્ત્વ આપવામાં આવે છે તેટલા મહત્ત્વના એ અધિકારી છે ખરા એવો પ્રશ્ન પૂછવાનું મન થાય છે. એલેક્ઝાન્ડરે વાયવ્ય પ્રદેશોની વિવિધ પ્રજાઓ સાથે અને અનેકરીતે અનુદાટિત એવા સંઘોની સામે ધર્મણુમાં ઊતરીને તેમને હરાવ્યાં તે સાચું છે; પરંતુ પંચબળથી દક્ષિણ તરફની કે પૂર્વ તરફની મહાન પ્રજાઓ અને મહાન રાજ્યોને તે અડધા શક્યો ન હતા. રાજકીય સુવ્યવસ્થાની દૃષ્ટિએ પણ આ વિજયોને બહુ મહત્ત્વ આપી શકાય તેમ નથી; કારણ કે જેમજેમ એલેક્ઝાન્ડર આગળ વધતો ગયો, તેમ તેમ તેણે પરાજિત કરેલી પ્રજાઓએ તેના અમલદારો અને સેનાપતિઓ તથા વ્યવસ્થાપકોની સામે બંડો ઉઠાવ્યાં. સામાન્ય જનસમાજ, વ્યવહાર જીવન, સાહિત્ય કે ચિન્તન ઉપર એની વર્તાઈ આવે એવી અસરો જણાતી નથી. એલેક્ઝાન્ડરના મરણ પછી એકાદ દસકામાં જ ચંદ્રગુપ્તે તેના સેનાપતિઓને નામશેષ કર્યા અને તેની સત્તાને નિર્મૂળ કરી.

એલેક્ઝાન્ડરની ચડાઈનાં સારાં પરિણામ એ આવ્યાં કે વાયવ્ય અને ઉત્તર તથા પશ્ચિમ ભારતનાં અનેક નાનાં-મોટાં રાજ્યો એકબીજામાં ભળી ગયાં અને રાજકીય દૃષ્ટિએ વધારે સુઘટિત બન્યાં. પરિણામે, મૌર્યયુગમાં જેવા મળે છે તેવા ભારતીય સામ્રાજ્યનો પાયો નંખાયો. ભારત અને ગ્રીસ વચ્ચેનો સંપર્ક વધ્યો અને પશ્ચિમનાં ચુંદર તત્ત્વો અને વિચારોનો લાભ ભારતને મળ્યો; એટલું જ નહિ ભારતીય સંસ્કૃતિ, વિદ્યાઓ, જ્ઞાન, વેપાર અને સમૃદ્ધિનો અન્ય દેશોમાં પ્રચાર અને પ્રસાર થયો. આ બધું હોવા છતાં એલેક્ઝાન્ડરે જે વિનાશ વેર્યો, જે કૂરતાઓ આચરી, આખીય વસ્તીની કતલો કરી અને નિર્દોષ બાળકો અને સ્ત્રીઓને તથા વૃદ્ધોને હણ્યાં અને એ રીતે સમસ્ત પંચબળમાં જે ખૂનામરફી ચલાવી તેથી ગ્રીક લેખકો ભલે તેને સાતમે આસમાને ચડાવે, પણ આપણે તો તેને મહામુદ ગણી, તૈમુર, નાદિરશાહ કે એવા બીજા કૂરતાની જીવંત પ્રતિમાઓ સમા હુમલાખોરોની કક્ષામાં જ મૂકીએ છીએ. આવી વ્યક્તિઓ સમસ્ત સંસારને શાપરૂપ છે એમાં શંકાને લેશ પણ સ્થાન નથી.

## ૧-૭ મૌર્યોની સત્તાનો ઉદય અને વિકાસ: ચંદ્રગુપ્તમૌર્ય

એલેક્ઝાન્ડરના આક્રમણને સમયે સમસ્ત ઉત્તર ભારત-માં એકદંથ્રુ સત્તા ચલાવનાર મગધરાજ ધનનંદનું રાજ્ય હતું તે આપણે જોઈએ છે. આવી વિશાળ સત્તા ધરાવનાર અને અત્યંત શક્તિશાળી રાજ્ય પણ પ્રજાની ઉપેક્ષા અને ધિક્કારને કાનૂલે ટકા શક્યું નહિ. મૌર્ય જાતિમાં જન્મેલા ચંદ્રગુપ્તને હાથે તેનો ઉચ્છેદ થયો. એક મહાન સામ્રાજ્યના માત્ર સ્થાપક તરીકે જ નહિ પણ ગ્રીક સત્તાને નિર્મૂળ કરનાર એક મહા પ્રરાક્રમી લોકનેતા તરીકે તેનું સ્થાન અદ્વિતીય છે.

ઇતિહાસને ઉજાગનાર પરાક્રમી વ્યક્તિઓના જીવનમાં બને છે તેમ ચંદ્રગુપ્તના શરૂઆતના જીવન વિષે આપણે ઘણું જાણીએ છીએ. ગ્રીક લેખક જર્સિલ એને હલકા કુટુંબમાંથી બનરી આવેલો ગણાવે છે. જૈન ગ્રંથોમાં તેને મયૂર પાળનાર લોકોના નેતાના કુળનાં જન્મેલો ગણાવવામાં આવ્યો છે. પુરાણોનો વૃતાન્ત એને મુરા નામની ધનનંદની સ્ત્રીને પેટે જન્મેલો ગણાવે છે. પરંતુ આમાં ઇતિહાસદોષ હોવા ઉપરાંત વ્યાકરણ-દોષ પણ છે. મુરાનો પુત્ર મૌર્ય થાય મૌર્ય નહિ. વિષ્ણુ-પુરાણ અને મુદ્રારાક્ષસમાં આ વાતનો ઉલ્લેખ મળે છે. ખૌદ ઉલ્લેખો આ બાબતમાં વિશ્વસનીય માહિતી પૂરી પાડે છે. ચંદ્રગુપ્ત મોરિય નામના ક્ષત્રિય કુટુંબમાં જન્મ્યો હતો. આ મોરિય જાતિ પિક્કલીવન નામે પ્રદેશમાં રહેતી હતી અને તેમણે મલ્લો પાસેથી તથાગતના અવશેષોમાંથી ભાગ માગ્યો હતો; કારણ કે તથાગત પણ ક્ષત્રિય હતા અને મોરિયો પણ ક્ષત્રિય જાતિના હતા. ચંદ્રગુપ્તને પિતા મોરિય જાતિનો નેતા હતો અને સંભ્રામમાં તે મરણ પામતા તેની સ્ત્રી કુસુમપુર અર્થાત પાટલિપુત્રમાં આવીને વસી હતી. ત્યાં તેણે બાળક ચંદ્રગુપ્તને જન્મ આપ્યો. શરૂઆતમાં ગોનાળિયાની સાથે ઉછરેલા આ બાળકને પાટલિપુત્રમાંથી તક્ષશાલાનો તેજસ્વી બ્રાહ્મણ કૌટિલ્ય પોતાને ત્યાં લઈ ગયો અને તેને રાજપુત્રને યોગ્ય શિક્ષણ આપ્યું. કૌટિલ્યને એક તરફ પરદેશી રાજ્ય તરફ ધિક્કાર હતો, તો બીજી તરફ તેને લુભી રાજ તરફ પણ નફરત હતી. ચંદ્રગુપ્તે એલેક્ઝાન્ડરની મુલાકાત લીધી હતી. તેનાં સ્વતંત્ર વર્તન અને વિચારોથી એલેક્ઝાન્ડર હેંછાડાયો હતો અને ચંદ્રગુપ્ત તેના શુરસામાંથી

માંડમાંડ બચ્યો હતો. એલેક્ઝાન્ડરની સામે શૌર્યથી લડના શુદ્રક, માલવ, મલ્લ, અશ્વક અને અશ્વકાયન વગેરે સંધોની તાકાત ચંદ્રગુપ્ત બરાબર સમજતો હતો અને તેથી ચાણક્યની સોજનમાં રહીને તેણે લશ્કર માટે સૈનિકો અને સામગ્રી એકઠી કરવાનું શરૂ કર્યું. ચંદ્રગુપ્તે ભટકતી ઘરવીર ટેળી-ઓમાંથી લશ્કર એકઠું કરવા માંડ્યું. હિમાચલ પ્રદેશના રાજ્ય પર્વતકની સાથે મિત્રતા કરીને તેણે શક, વવન, કિરાન, કબોજ, પારસિક અને આફ્રિક પ્રજાઓમાંથી સૈનિકો મેળવ્યા. એલેક્ઝાન્ડરની વ્યવસ્થા મોળી પડતી જતી હતી. તેણે નીમેલા કાર્યકર્તાઓને ભારતમાં ગોડતું ન હતું. કેટલાકને ઘેર જવું હતું, તો બીજા કેટલાકને સ્વતંત્ર થવું હતું. આ ઉપરાંત, એલેક્ઝાન્ડરે હરાવેલી કેટલીય જાતિઓએ માથું ઊંચક્યું હતું. કદહારમાં બળવો થયો. ગ્રીક સત્રપ નિકેનોર અને ફિલિપનાં ખૂન થયાં. ગ્રીક અને મેસિડોનિયનોમાં તીવ્ર હરીફાઈ ચાલતી હતી. ચંદ્રગુપ્તે આ પરિસ્થિતિનો બરાબર લાભ લીધો. પોતાને રાજ્ય તરીકે જાહેર કરીને તેણે ઈ. પૂ. ૩૨૭ સુધીમાં એલેક્ઝાન્ડરે મૂકેલા રાજકર્તાઓને એક પછી એક હરાવ્યા. વૃદ્ધ પોરસને નીચતાથી મારી નાખનાર અને પશ્ચિમ પંજાબના ગ્રીક દળોનો સેનાપતિ યુડમસ સમય પારખીને પોતાના સૈન્યો સાથે ચાલ્યો ગયો અને ફરી પાછો આવ્યો નહિ. આમ, ચંદ્રગુપ્તે પરદેશી સત્તાના છેલ્લા અવશેષોને પણ દૂર કર્યાં.

ચંદ્રગુપ્તને અને તેના સલાહકાર ચાણક્યને ધનનંદ તરફ અત્યંત તિરસ્કાર હતો. ધનનંદની સત્તાને ઢીલી કરતા ચંદ્રગુપ્તને ઠીકઠીક સમય લાગ્યો હશે અને તેમાં તેને ઘણી મોટી મુશ્કેલીઓ પણ પડી હશે કારણકે જૈન અને બૌદ્ધ ગ્રંથો ચંદ્રગુપ્તે કરેલી વ્યૂહાત્મક ભૂલોના નિર્દેશ કરે છે. અતે ચંદ્રગુપ્ત સફળ થયો. તેણે ધનનંદને હાર્યો અને પાટલિપુત્રને ઘેરા ઘાલી જીતી લીધું. મગધના સૈન્યની કતલનો અતિશયોક્તિસર્થો અહેવાલ 'મિલિન્દપન્થો'માં મળે છે. ચંદ્રગુપ્તના આ વિજયોમાં તેના વ્યક્તિગત શૌર્ય ઉપરાંત ચાણક્યનાં પ્રેરણા, જ્ઞાન, કલાપણ અને યોગજના પણ કામે લાગ્યા હશે એમ લાગે છે.

એલેક્ઝાન્ડર પછી ગાદીએ આવેલા ગ્રીક રાજા સેલ્યુસે પોતાના ભારતીય પ્રદેશોને ફરી વાર જીતી લેવાને

માટે તૈયારીઓ કરવા માંડી. ચંદ્રગુપ્તની સુવ્યવસ્થિત સત્તા સામે તે ટકી શક્યો નહિ અને હેરાત, કંદહાર અને કાબુલના પ્રદેશો તથા બલુચિસ્તાન ચંદ્રગુપ્તને મળ્યાં. કદાચ ટોઈક લગ્ન સંબંધ પણ બન્ને વચ્ચે થયો હોય. સેલ્યુકસે મેગેસ્થીનીસને પોતાના એકચી તરીકે પાટલિપુત્રમાં મોકલ્યો.

ચંદ્રગુપ્તના ઉત્તર જીવન વિષે કશું જાણવાનું મળતું નથી. તેનું આખું જીવન યુદ્ધો જીતવામાં અને રાજ્યને વ્યવસ્થિત કરવામાં ગયું હોય તો નવાઈ નહિ. જૈન પરંપરામાં સચવાઈ રહેલાં વૃત્તાંતો પ્રમાણે ચંદ્રગુપ્તે જૈન મુનિ ભદ્રબાહુની પ્રેરણાથી રાજગાદીનો ત્યાગ કર્યો અને બન્ને જાણી મહીસૂરમાં શ્વણુ બેળગોળ નામના સ્થળે જઈને રહ્યા. ભદ્રબાહુના દક્ષિણાપથગમનથી દિગંબર સંપ્રદાય શરૂ થયો છે તે જાણીતું છે. ચંદ્રગુપ્ત પોતાના પ્રદેશમાં જ રહ્યો હશે તેથી એમ માની શકાય કે મહીસૂર સુધીનો પ્રદેશ તેના તાબામાં હતો. અશોકના નાના સ્તંભો અને તેમાંના લેખો ઉપરથી તથા દક્ષિણના તેના ઉત્કીર્ણ લેખો ઉપરથી પણ મૌર્યોની દક્ષિણના પ્રદેશો ઉપરની સત્તાનો ખ્યાલ આવે છે. ચંદ્રગુપ્તની રાજ્યસત્તાના સમયાનુક્રમનો વિચાર કરતાં એમ લાગે છે, કે ઈ. પૂ. ૩૨૩માં તે સત્તા ઉપર આવ્યો, ઈ. પૂ. ૩૦૪માં તેણે સેલ્યુકસને હરાવ્યો અને ઈ. પૂ. ૨૯૯ સુધી પચીસ વર્ષ સુધી તેણે રાજ્ય કર્યું.

### ૧.૮ ચંદ્રગુપ્તની રાજ્યવ્યવસ્થા

ઈરાનથી મગધ સુધી અને કાશ્મીરથી મહીસૂર સુધીના આવા વિશાળ સામ્રાજ્યને ટકાવી રાખવા માટે ચંદ્રગુપ્તે રાજ્યની બરાબર વ્યવસ્થા કરી હતી તેમાં કશી શંકા નથી. પાટલિપુત્રની મધ્યસ્થ સત્તાને સુઘટિત કરવા માટે જુદા જુદા પ્રાંતો અને પ્રદેશોમાં તેણે સ્થાનિક વહીવટ-કર્તાઓ અને સેનાપતિઓ રાખ્યા હોવા જોઈએ. આવા એક સૂબા તુષારપનો ઉલ્લેખ રુદ્રામનના જૂનાગઢના ઉત્કીર્ણ લેખમાંથી મળે છે. તક્ષશીલા, કૌશાંબી, ઉજ્જયિની, સુવર્ણગિરિ અને તોલસી નામનાં નગરોમાં કદાચ ખીજ સૂબાઓ હોવાનો સંભવ છે.

ચંદ્રગુપ્તના રાજ્યવહીવટ અંગે મેગેસ્થીનીસનો વિગતે વૃત્તાંત મળે છે અને આ વૃત્તાંતની સચ્ચાઈ માટે

કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્રમાંથી પ્રમાણ મળે છે.

ધર્મને ઉત્તમ ધ્યેય માનીને રાજ્યનો વડો અથવા રાજા ચંદ્રગુપ્ત શાસન કરતો હતો. તેની દૈનિક કાર્ય-ક્રમવ્યવસ્થા ખૂબ ભરચક હતી. દિવસે તે સૂતો નહિ એટલું જ નહિ, પણ આખો દિવસ દરબારમાં બેસતો. કપડાં પહેરતી વખતે કે વાળ ઓળાવતી વખતે પણ પ્રજાની ફરિયાદો સાંભળવામાં આવતી. આખો દિવસ બસુસો સાથે વાતચીત, મુલાકાતો, ઉપસ્થાન અથવા દરબારમાં હાજરી, પ્રદેશોના વડાઓ સાથે વાતચીત, મંત્રીઓ સાથે મંત્રણાઓ, લશ્કરનાં બધાં અંગોની મુલાકાત, ભોજન, આરામ, ધર્મચિંતન અને નિદ્રા—એમ વિવિધ રીતે તે પસાર કરતો. કૌટિલ્યે તેના અર્થશાસ્ત્રમાં રજૂ કરેલા આદર્શ પ્રમાણે ચંદ્રગુપ્ત વર્તતો હતો એમાં કશી શંકા નથી. અશોકે પણ આ પરંપરાનું અનુકરણ કર્યું હતું તે તેના ઉત્કીર્ણ લેખોમાંથી જાણીતું છે. પોતાના ભરચક કાર્યક્રમમાંથી સમય કાઢીને રાજા શિકાર, પ્રાણીઓની હરીફાઈઓ વગેરેમાં ભાગ લેતો. હથિયારધારી સ્ત્રીઓ શિકારમાં તેનું રક્ષણ કરતી. મૌર્ય રાજમહેલનો ભપકો પણ આજી નાખે એવો હતો. સોનેરી વરખે મહેલા થાંભલાઓ, વૃક્ષરાજીઓ, પ્રાસાદો, ઉપવનો, પંખીઓ અને અનેક પ્રકારની માછલીઓ મહેલનાં કાસારોમાં જોવા મળતી હતી. શોણ અને ગંગાના વચલા પ્રદેશમાં પાટલિપુત્ર બાંધવામાં આવ્યું હતું. સાડા નવ માઈલ લાંબા અને દોઢ માઈલ પહોળા આ નગરને ફરની સાડ ફીટ જાડી અને છસો ફીટ પહોળા ખાઈઓ હતી. તેના લાકડાના કોટને ૬૪ દરવાજા અને ૫૭૦ ટાવર હતા. કોટમાં વચ્ચેવચ્ચે તીરંદાજોને માટે બાકિરાં રાખવામાં આવ્યાં હતાં.

ચંદ્રગુપ્તની સભા અથવા મંત્રિપરિષદ જાણીતી હતી. પતંજલિના મહાભાષ્ય (ઈ.પૂ. ૧૫૦)માં તેનો ઉલ્લેખ છે. આ પરિષદ અને તેના અધ્યક્ષને વિશાળ સત્તાઓ આપવામાં આવી હતી. તે સૂબાઓ, સેનાપતિઓ, મંત્રીઓ અને રાજ્યના મોટા અમલદારોને પસંદ કરતી અને તેમની નિમજ્જી કરતી. રાજ્યવહીવટ અને તેની યોજના અત્યંત સુઘટિત અને સુબદ્ધ હતાં. નહેરો, ખેતીવાડી, જંગલો, ખાણો, રસ્તાઓ—તેમનાં માપ, તેમની બન્ને બાજુએ વૃક્ષોની શ્રેણી, અંતરનો નિર્દેશ અને થોડે થોડે અંતરે



સામાન્ય ખખર પૂછી લેવાનું પોતે ન ચૂકે. પોતાની શક્તિમાં તેમને અડગ વિશ્વાસ હતો, અને ઇશ્વરમાં અતુલ શ્રદ્ધા હતી. મને ખાતરી છે કે જ્યારે અર્વાચીન ભારતનો ઇતિહાસ લખાશે ત્યારે શિશિરબાણનું સ્થાન એમાં મોખરે રહેશે.”

મહાત્મા ઘોષના લખાણોનો મોટો ગુણ એ કે તેમની લખાણપદ્ધતિ ખૂબ સીધીસાદી હતી. સમજવામાં ખૂબ જ સરળ પડે તેવું તેમનું લખાણ હતું. વાંચતી વખતે એવું જ લાગે, કે જાણે કોઈ અતિ વિરલ, મહાન અને છતાં સરળ વ્યક્તિના સાનિધ્યમાં આપણે બેઠા છીએ.

સને ૧૮૮૫માં તેમણે ‘અમીય નિમાઈ ચરિત’ નામનો ગ્રંથ છ વિભાગમાં લખ્યો. ચૈતન્ય મહાપ્રભુ ઉપર આ ગ્રંથ લખાયો છે. સને ૧૯૦૯માં તેમણે તે જ વિષય પર ‘નિમાઈ મંન્યાસ’ નામનું પુસ્તક લખ્યું. સને ૧૮૯૭-૯૮માં તેમણે ‘ગૌરાંગ પ્રભુ’ નામનો ગ્રંથ લખ્યો. વૈષ્ણવ પથ ઉપરનાં આ ત્રણે પુસ્તકોએ વિદ્વાનોમાં ભારે હલચલ મચાવી.

સને ૧૮૯૫માં તેમણે ‘કલાચદ ગીત’ નામનો કાવ્ય-ગ્રંથ બંગાળી ભાષામાં બહાર પાડ્યો. આ કાવ્યસંગ્રહ વૈષ્ણવ પંથ ઉપર જ છે. એવું કહેવાય છે, કે જેમણે આ ગ્રંથ નથી વાંચ્યો, તેમનો હિંદુ ધર્મ વિષેનો અભ્યાસ અધૂરો છે. તે સમયના બંગાળના ધુરધર કેળવણીકાર સર ગુરદાસ બેનરજી આ પુસ્તક માટે લખે છે: “હું

માંદગીને ચિંતાને હતો. આ પુસ્તક માન હાથમાં આવ્યું. મેં વાંચ્યું શરૂ કર્યું, પણ આ પુસ્તકની એટલી ભારે અસરમાં આવી પડ્યો, કે હું મારું તમામ દંદ બૂલી ગયો અને મોટે સુધી રાતે વાંચીને પુસ્તક પૂરું કર્યું ત્યારે જ મને નિરાંત વળી અને મેં ભારે પ્રસન્નતા અનુભવી.” આ પુસ્તકનું અંગ્રેજીમાં ભાષાંતર થયું છે અને ડૉ. સર્વપલ્લી રાધાકૃષ્ણને તેમાં નોંધ લખી આપી છે.

માર્ચ ૧૯૦૬માં “હિંદુ સ્પિરિટ્યુઅલ મેગેઝીન” નામનું સામયિક એમણે શરૂ કર્યું. અધ્યાત્મ સત્યનો ફેલાવો કરવો તે તેનો હેતુ હતો. પૂર્વના શાશ્વત સત્યના સિદ્ધાંતો, જેની પશ્ચિમની પ્રજાને જાણ નથી તે તેમને જણાવવા, અને પશ્ચિમના, પૂર્વના જગતને જણાવવા એવો તેનો હેતુ હતો.

મહાત્મા શિશિરકુમાર ઘોષ એક મોટા લેખક પણ હતા અને તેમના વાચકોને માટે અખૂટ રસના લંકાર સમા હતા, અને દુઃખીઓને મન પ્રેરણાદાયી હતા. ટૂંકમાં, બંગાળના આ વિદ્વાન અધ્યાત્મવાદના પ્રખર અભ્યાસી હતા. તેમણે ભારતીય જીવનપ્રણાલીને ઊંચી કક્ષાએ સ્થાપવામાં ભારે અગત્યનો ફાળો આપ્યો છે.

[કલકત્તાના દૈનિક ‘અમૃત બજાર પત્રિકા’ના તા. ૧૧-૧-૧૯૩૦ના અંકમાં હપાયેલા શ્રી. નકુલ ચૈટરજીના લેખનો મંક્ષિત ભાવાનુવાદ]

## આજનો ધર્મ

પુરુષોત્તમ મણેશ માધવંકર

[આકાશવાણી, અમદાવાદ પત્રી તા. ૨૨ નવમ્બર ૧૯૬૩ના રોજ કરેલું આ વાચનમવચન, આકાશવાણીના સૌજન્યથી અહીં સામાર પ્રસિદ્ધ કર્યું છે. -પુ. બ. મા.]

**આજનો ધર્મ** કોઈને શિખામણ નહિ આપવાનો છે! કહેવત છે, કે ‘શેઠની શિખામણ ગાંપા સુધી’; પણ મારી આ વાતચીત કોઈને શિખામણ લાગે તો પણ હું કોઈ ‘શેઠ’ નથી અને મારી વાત ગાંપા સુધી જઈ અટકતી નથી! આપણા રાષ્ટ્ર પર સામ્યવાદી ચીને જે પ્રકારે આક્રમણ કર્યું છે એમા કેવળ આપણી ગઈ કાલ અને આજ ઉપર નહિ પરંતુ આવતી કાલ પર પણ ચડાઈ છે! તેથી જ આપણે જે જે ઉમદા અને ઉપકારક કામ આપણા દેશના રક્ષણ માટે અને આપણી સ્વતંત્રતા તથા સંસ્કૃતિના જતન માટે કરવા માગતા હોઈએ તે આજે જ કરીએ! જે કામ આજે કરવાનું છે, તે આવતીકાલ પર મુલતવી ન રાખીએ અને જે અત્યારે જ કરવાનું છે તે તત્કાળ કરીએ! ‘આજ

આજ ભાઈ અત્યારે’ વાળી પેલી કાવ્યપંક્તિ બરાબર યાદ રાખીને આપણે આજનો ધર્મ યજ્ઞવલ્કે રહ્યો.

આજનો ધર્મ બહુ બોલવા કરવાનો નથી! ‘બોલે તેનાં બોર વેચાવ’ એ કદાચ સામાન્ય મંત્રજોમાં થોડું ઘણું ખરું હશે; પણ હરહંમેશ બોલ-બોલ કરનાર કશું જ કરી શકતો નથી. આપણે કાંઈક કરી બતાવીએ અને પછી થોડુંક બોલીએ. આપણે કાંઈક સિદ્ધિ મેળવીએ અને પછી વાણીવિલાસ થોડો વખત ઉપભોગીએ. પણ હાથવારે ટીકાના બોલ છેવટે આપણને જ વાગે છે. નકામી વાતચીત આપણને નિર્મોલ્ય બનાવે છે.

વાણીસ્વાનંત્ય આપણે એક મૂળબૂત અને મૂલ્યવાન હક્ક છે, આપણા દેશમા લોકશાહી છે એવું એ જીવંત પ્રતીક છે. વળી, લોકશાહીના સંવર્ધન માટે તો આપણી

# અત્યાર

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક



‘સત્યથી નુકસાન તો ભાગ્યે જ થાય, પણ સરવાળે નુકસાન કરતાં ફાયદો જ વધારે છે એ સત્યનું વહેવાર પાસું લેધી અને ખાસ કરી વકીલો, રાજદારી પુરુષો સમજે એ પણ હેટલું આવશ્યક છે એ આ કથાઓથી જણાઈ આવશે. સત્યથી અરસપરસ વિશ્વાસ વધે, સહકાર થાય અને સમાજ ઊંચી કક્ષાએ આવે. ઘટનામાં તો ખોટું બોલવું જ જોઈએ એવો ભ્રમ લોકોમાં પ્રવર્તી રહ્યો છે તે સમાજનાં વિકાસ અને પ્રગતિને ફેંધી નાખે છે, સમાજના સુખી જીવનને ધૂળ મેળવે છે, એવો મારો વકીલાતનો તેમજ જોલનો અનુભવ છે.’

ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર

[‘માનવતાનાં ઝરણાં, ભારતી સાહિત્ય સંઘ, સને ૧૯૫૫ (ત્રીજી આવૃત્તિ) પૃ. ૩૩]

વર્ષ ૨

અંક ૭

ફેબ્રુઆરી • ૧૯૬૩

સંપાદક • પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

## અનુક્રમ

નિવેદ	૨૨૫	એ. જી. ભટ્ટ
રોજનીશીમાંથી	૨૨૬	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
સ્વતંત્રતાનું સ્વરૂપ	૨૨૮	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
ભારતની પ્રાચીન શિક્ષણમંચાઓ	૨૩૨	રતિલાલ મો. ત્રિવેદી
વપરાશ-મર્યાદા	૨૩૪	ખ્યાલાઈ સોમાલાઈ પટેલ
અમેરિકન મજદૂર આંદોલન : એક રૂપરેખા	૨૩૬	સનત મહેતા
નવોદિત રાષ્ટ્રો : સાયપ્રસ	૨૪૧	ઈન્દુકુમાર કે. દેસાઈ
ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૪	૨૪૫	જયદેવ મો. શુક્લ
આયનિષ્ઠ દાદાસાહેબ	૨૬૨	પુષ્કર ચંદરવાકર
દાદાસાહેબની કાર્યપ્રણાલી	૨૬૪	રામપ્રસાદ શુક્લ
સદ્ગત શ્રી. દાદાસાહેબ માવળંકર : કેટલાંક સ્મરણો	૨૬૬	નર્મદાશંકર ત્રિવેદી
મહાનુભાવનાનાં પુણ્ય સ્મરણો	૨૬૮	યશવંત શુક્લ

\*

## અભ્યાસ

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા આઠ, છમાસિક રૂપિયા પાંચ.
- \* મનીઝાઈરથી કે ચેકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, 'પ્રગતિ', ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૧ એ સરનામે-મોકલવું, તથા ચેક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ લવાજમ 'અભ્યાસ' કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* 'અભ્યાસ' દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* 'અભ્યાસ'નો પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટ ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત દસ રૂપિયા.

\*

## સંપાદકના બે બોલ

'અભ્યાસ'નો આ અંક પૂજ્ય દાદાસાહેબની સાતમી સંવત્સરી પર પ્રસિદ્ધ થાય છે તેથી આ અંકમાં છેલ્લે સદ્ગતને અંજલિ અર્પતા ચાર ખાસ લેખો પ્રસિદ્ધ કર્યા છે. દાદાસાહેબના અંગત સમાગમમાં આવેલા આ ચાર સંજ્ઞાનોના સહકાર માટે આભાર. પૂજ્ય દાદાસાહેબની પુણ્ય સ્મૃતિ હરહંમેશ પ્રેરણા, હંફે અને આત્મિકબળ આપતી રહેા!

યદી શકે તેટલા પ્રયત્નો પ્રમાણિકપણે કરી છૂટ્યા પછી પણ 'અભ્યાસ'નું આર્થિક પાતું ખૂબ નળણું ચાલુ રહ્યું છે. ગ્રાહકોની સંખ્યા હજી ૩૦૦ (ત્રણસો)ની અંદર છે, અને એમાં વધારો અતિશય મંદ ગતિથી થઈ રહ્યો છે. એટલે ન છૂટકે આ અંકથી જાહેરખબરો લેવાનું શરૂ કર્યું છે. આવી મદદ આપનારા શુભેચ્છકોનો પણ હાર્દિક આભાર.

\*

## નૈવેદ્ય

જ્ઞાનં વથા મમ ભવેત્કૃપયા ગુરુણાં  
સેવાં તથા ન વિધિનાકરવં હિ તેપામ્ ।  
સેવાપિ સાધનતચાવિદિતાસ્તિ ચિત્તે  
તસ્માત્ત્વમદ્ય શરણં મમ દીનવન્ધો ॥

—શ્રીભગવદ્દશરણસ્તોત્રમ્ । શ્લોક ૧૮ ॥

**ભાવાર્થ :-** મેં ગુરુજનોની એવી વિધિપૂર્વક સેવા કરી નથી જેથી તેમના અનુગ્રહથી મને જ્ઞાનની પ્રાપ્તિ થાય. મેં ગુરુજનોની સેવાને જ્ઞાનપ્રાપ્તિના સાધન તરીકે જાણી નથી. માટે હું દીનવન્ધુ ! હવે તમે મારું શરણુ છો.

**નોંધ :-** આ શ્લોકમાં ગુરુજનોની સેવાનું મહત્વ દર્શાવ્યું છે. ગુરુજનોની શુશ્રૂષાથી તેમનો અનુગ્રહ થતાં યથાર્થ જ્ઞાનની પ્રાપ્તિ થાય છે. પુરાતન સમયથી ગુરુ-સેવાના આદર્શ પર ખૂબ ભાર મૂકવામાં આવ્યો છે. પ્રાચીન સંસ્કૃત સાહિત્યમાં જ્ઞાન-પ્રાપ્તિના સાધન તરીકે ગુરુસેવાની વિધિનો નિર્દેશ અનેક રચણે કરવામાં આવ્યો છે. ઉપનિષદોમાં વિદ્યાના ઉપાર્જન માટે ગુરુ પાસે જવાના વિધિનું વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે અને તે વિધિને ગુરુપસદ્દનનો વિધિ કહેવામાં આવે છે. બ્રહ્મ-વિદ્યાની પ્રાપ્તિ માટે મુંડકોપનિષદમાં વિદ્યાન કર્યું છે કે, તદ્વિજ્ઞાનાર્થે સ ગુરુમેવાભિગच्छेत्સमित्વાણિઃ શ્રોત્રિયઃ બ્રહ્મનિષ્ઠમ્ ।— ‘આત્મજ્ઞાનની પ્રાપ્તિ માટે સમિધ હાથમાં લઈને શ્રોત્રિય અને બ્રહ્મનિષ્ઠ ગુરુની પાસે તે જાય.’ આ રીતે વિધિપૂર્વક સમીપ આવેલા શાંતચિત્તવાળા તે શિષ્યને આચાર્ય બ્રહ્મવિદ્યાનો યથાર્થ ઉપદેશ કરે છે. આત્મજ્ઞાનના ઉપદેશક આચાર્ય શાસ્ત્રજ્ઞ, નિષ્પાપ, તૃષ્ણારહિત, બ્રહ્મ-નિષ્ઠ, શાંત, નિષ્કારણુ દયાસિન્ધુ અને નમ્ર ગિજ્ઞાનુઓના યંત્રુ હોવા જોઈએ, એમ વિવેકચૂડામણિમાં વર્ણવવામાં આવ્યું છે. વિવેકચૂડામણિમાં આ સંદર્ભમાં રચાયેલા શિષ્ય તથા ગુરુના વર્તન સંબંધી શ્લોકો ઉલ્લેખને પાત્ર છે.

સદ્ગુરુની સમક્ષ જઈને શિષ્ય તેમની આ રીતે સ્તુતિ કરે છે :

સ્વામિન્નમસ્તે નતલોકવન્ધો, કારુણ્યસિન્ધો  
પતિતં ભવાન્ધૌ । મામુદ્ધરાત્મીયકટાક્ષદૃષ્ટયા,  
ઋજ્ઞ્યાતિકારુણ્યમુદ્યાભિવૃષ્ટયા ॥ ૩૬ ॥ કથં

તરેયં ભવસિન્ધુમેતં, કા વા ગતિર્મે કતમોઽસ્યુ-  
પાયઃ । જાને ન કિઞ્ચિત્કૃપયાઽવ માં પ્રમો સંસાર-  
દુઃસ્વક્ષતિમાત્તનુજ્વ ॥ ૪૦ ॥

હું સ્વામી ! નમ્ર જનોના યંત્રુ ! દયાસાગર ! આપને મારા પ્રણામ. અત્યંત દયારૂપી અમૃતની વૃષ્ટિ કરનારી આપની સરલ કટાક્ષવાળી દષ્ટિ મારા પર કરી સંસાર-સમુદ્રમાં પડેલા મારો ઉદ્ધાર કરો.

આ સંસારસમુદ્રને હું શી રીતે તરું ? મારી ગતિ શી થશે ? મારે માટે (સંસાર-સાગરને તરવાનો) શો ઉપાય છે ? હું (આ વિષે) કાંઈ જાણતો નથી. હૈ પ્રભુ ! આપ કૃપાપૂર્વક મારી રક્ષા કરો અને (જન્મ-મરણરૂપ) સંસારનો નાશ કરો.

આ રીતે વિનમ્ર ભાવે પ્રાર્થના કરતા શિષ્યને અભય-દાન આપતા ગુરુ કહે છે :

મા સૈષ્ટ વિદ્વંસ્તવ નાસ્ત્યપાયઃ  
સંસારસિન્ધોસ્તરણેઽસ્યુપાયઃ ।  
યેનૈવ યાતા ચતયોઽસ્ય પારં  
તમેવ માર્ગં તવ નિર્દિશામિ ॥ ૪૫ ॥

હું ઉપદેશ ગ્રહણ કરવામાં કુશલ શિષ્ય ! તું ડરીશ નહિ. તારો નાશ કદી થવાનો નથી. સંસાર-સિન્ધુને તરવાનો ઉપાય છે. જે માર્ગને અનુસરીને યતિઓ-સંન્યાસીઓ સંસાર-સમુદ્રનો પાર પામ્યા છે, તે જ માર્ગનું હું તને દર્શન કરાવીશ.

ભગવદ્ગીતામાં જ્ઞાનપ્રાપ્તિની પદ્ધતિ આ રીતે દર્શાવી છે :

તદ્વિદ્ધિ પ્રણિપાતેન પરિપ્રથેન સેવચા ।

ઉપદેશ્યન્તિ તે જ્ઞાનં જ્ઞાનિનસ્તત્ત્વદર્શિનઃ ॥ ૩૪ ॥

આ (આત્મવિષયક) જ્ઞાન તું પ્રણામ કરીને, (જિજ્ઞાસા-પૂર્વક) પ્રશ્નો પૂછીને અને (ગુરુઓની) સેવા કરીને પ્રાપ્ત કર. તત્ત્વદર્શી જ્ઞાનીઓ તને તેનો ઉપદેશ કરશે.

ઉપરના શ્લોકમાં વિનમ્રતા, જિજ્ઞાસુભાવે કરવામાં આવેલા પ્રશ્નો અને ગુરુની શુશ્રૂષાને જ્ઞાનપ્રાપ્તિ માટે આવશ્યક ગણી વિદ્યોપાર્જનની પ્રાચીન પ્રણાલિકાનો નિર્દેશ કર્યો છે.

ધૃશ્વર અને ગુરુ પ્રત્યેનો ઉત્કટ ભક્તિભાવ શિષ્યના હૃદયમાં જ્ઞાનની જ્યોતિ પ્રગટાવે છે. ધૃશ્વર અને ગુરુ પ્રત્યે ઉત્પન્ન થયેલો ઉન્નૃષ્ટ હાર્દિક ભાવ શાસ્ત્રોનું રહસ્ય અનાયાસે પ્રકાશિત કરે છે અને તેમ થતાં પરમાત્માનો અપરોક્ષ અનુભવ જગી બિડતાં વાર લાગતી નથી. આ મંદર્ભમાં શ્વેતાશ્વતરોપનિષદનો નીચેનો મત ધ્યાનમાં રાખવા જેવો છે.

यस्य देवे परा भक्तिर्यथा देवे तथा गुरौ ।

तस्यैते कथिता हार्याः प्रकाशन्ते महात्मनः ॥

જેની પરમાત્મામાં પરમ ભક્તિ છે અને જેવી પર-માત્મામાં તેવી જ ગુરુ પ્રત્યે ઉન્નૃષ્ટ ભક્તિ છે તેવા મહાત્માને આ ઉપદેશ કરેલા અર્થો-શાસ્ત્રોના સિદ્ધાંતો પ્રકાશિત થાય છે.

ગુરુ-શુશ્રૂષાથી ગુરુની સમગ્ર વિદ્યાનું શિષ્યમાં સંક્રમણ થાય છે અને તેનો અપૂર્વ અનુદય થાય છે. આ મંત્રથી મનુસ્મૃતિના નીચેના શ્લોકો યાદ રાખવા જેવા છેઃ  
अभिवादनशीलस्य नित्यं वृद्धोपसेविनः ।

चत्वारितस्य वर्धन्ते आयुर्विद्या यशो बलम् ॥

૨-૧૨૧॥

[સંપાદક અને લેખક : એ. જી. ભટ્ટ, મંસ્ફૂતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

यथा खनन्स्वनित्रेण नरो वार्यधिगच्छति ।

तथा गुरुगतां विद्यां शूश्रूषुरधिगच्छति ॥૨-૨૧૮॥

જે ગુરુઓ તથા વડીલોનું નિત્ય અભિવાદન કરે છે અને તેમની શુશ્રૂષા કરે છે, તેનાં આયુષ્ય, વિદ્યા, યશ અને જગ-એ ચાર વૃદ્ધિ પામે છે.

જેમ ભૂમિને ડાહ્યાળીથી ખોદતો મનુષ્ય જળ પ્રાપ્ત કરે છે, તેમ ગુરુમાં રહેલી વિદ્યાને તેમની સેવા કરતો શિષ્ય પ્રાપ્ત કરે છે.

ભગવદ્ગરણુસ્તોત્રના કર્તા, તત્ત્વદર્શી ગુરુની શુશ્રૂ-ષાથી જીવનમાં કેવો ચમત્કાર થાય, શી સિદ્ધિ પ્રાપ્ત થાય, કેવું દિવ્ય પરિવર્તન થાય-એ જાણે છે. સમર્થ ગુરુની સેવાદ્વારા તેમની કૃપા મેળવી પોતે આત્મજ્ઞાન પ્રાપ્ત કર્યું નથી એવી હાર્દિક વિનમ્રતા પ્રગટ કરી તે ધૃશ્વરનો શરણાગતિ યાચે છે; કેમ કે ધૃશ્વર સાધકની સાચી શરણાગતિ સિદ્ધ થતાં સૂર્ય જેમ જગતને પ્રકાશિત કરે છે તેમ તેના (સાધકના) હૃદયમાં જ્ઞાનની જ્યોતિ પ્રકાશિત કરે છે. જે પ્રીતિપૂર્વક ધૃશ્વરની ભક્તિ કરે છે, તેનું શરણ સ્વીકારે છે, તેને ધૃશ્વર યથાર્થ જ્ઞાનનું પ્રદાન કરે છે જે પામીને સાધક મુક્ત થાય છે. ભગવદ્ગીતામાં સ્પષ્ટ દર્શાવ્યું છે, કે

तेषामेवानुक्तमर्थमहमज्ञानजं तमः ।

नाशयाम्यात्मभावस्यो ज्ञानदीपेन भास्वता ॥૧૦-૧૧॥

(જે મારી અનન્ય ભાવે ભક્તિ કરે છે) તેમના પર કૃપા કરવા માટે તેમના હૃદયમાં અનર્થાભારે રહેલો હું તેજથી જળાબળતા જ્ઞાનમય પ્રદીપ વડે અજ્ઞાનરૂપી અંધકારનો નાશ કરું છું.

## રોજનીશીમાંથી

મણેશ વાસુદેવ માવળંકર

તા. ૨૯ ઓગસ્ટ ૧૯૪૭, શુક્રવાર  
સવારે નિત્યવિધિ. વૃતપત્રો જોયા. રોજનીશી.  
થોડો વખત Reorganization of Hindu  
Charity એ વિષય પર મુખર્ષિના Young Men's

Hindu Association ના Annual માટે લેખ લખવાનો છે એનું ટાંચણ. શ્રી. વિક્રમસાર્ધ ચરિત્રવાચન.  
પછી થોડો વખત લેખ લખાવ્યો (આશરે પંદર મિનિટ).

૧૦ થી ૧ એપ્રિલની બેઠક. આગતો બધો સમય નકામો લાપણીમાં ગયો. એક બંધે એક વિધાન કરવું (statement), બીજાએએ એની પ્રત્યે શંકા-શીલ નહોતે જોવું, અને બોલવાનું શરૂ થાય! સમયનો, પૈસાનો અને મહેનતનો ખર્ચ - એવો આશરે ૨૦૦ સભ્યો હાજર હોય છે. દરેકને લઘુ રોજનું રૂપિયા પિરતાળીસ, એટલે ૬૦૦૦ તો એવો ભથ્થામાં જ ગયા. એ સિવાય કામ કરનારા અમલદારોનો ખર્ચ જુદો. ગરીબોના પ્રતિનિધિઓ તરીકે કાંઈકાવનારા અમને કૌંસના લોકોને કશું જ લાગતું નથી જાણે! દેશમાં પરિસ્થિતિ બહુ વિકટ-અનાજ નહિ, કાપડ નહિ, જીવનને જરૂરી એવી સાદી ચીજો નહિ. કાળાં ખજાર, લાંચરુથવન વગેરે ભરપૂર, અને અમે અહીં કંઈ તાત્વિક ચર્ચા કરવામાં-અને તે પણ બડબડી વિશેષ નહિ, એ ને એ જ વાતોની પુનરુક્તિ! આનો શો અર્થ? અમારી નાલાયકી આનાથી વધુ કંઈ હોઈ શકે? હાલના અધિકારી કૌંસની લોકોને પ્રગ્તએ દૂર કરી દેવા એ એક જ માર્ગ દેખાય છે. પરંતુ એ બહુ કઠણ, અશક્યવત છે. છેલ્લાં ૩૦-૩૦ વર્ષોથી જેમની આગેવાની હેઠળ આપણે અગ્રિએ સાથે લજ્જા, જેમને માટે આપણને પ્રેમ અને માન થાય છે, એમની જોડે લડવું કેટલું કઠણ? અર્જુનવિપાદ જેવી અવસ્થા થાય છે. અને નહિ જોઈએ આ રાજકીય જીવન, આપણે પોતે નિવૃત્ત થઈને શાંત બેસવું એમ પણ થાય છે.

શ્રી. શંકરરાવ દેવ જોડે વાત થઈ. એમની પણ દરિયાદ એ, કે 'મોટા આગેવાનો-ખાસ કરીને નેહરુ અને પટેલ - કશું પણ સાંભળી લેવાનેય તૈયાર નથી! એમના અભિપ્રાયની વિરુદ્ધ કશુંક બોલીએ, તો ગિડાય છે!' આમાં તથ્ય છે. પરંતુ તેથી કંઈ જ બોલવું નથી તો તેમની વૃત્તિ વધારે જ અસહિષ્ણુ બનવાની નહિ વારુ?

બંધારણીય કાયદાનો મુસદ્દો તપાસવાનું કામ કમિટી ને સોંપવું એ સૂચના ઉપર આજે ખૂબ જ ચર્ચા થઈ. વાત સાદી. જે જે નિર્ણયો બંધારણસભાએ લીધા તે તે નિર્ણયોને અનુસરીને કાયદાનો ખરડો તૈયાર કરવો. આટલે સુધી સહુ સંમત હતા. પરંતુ આગળ એમ જણાવ્યું હતું, કે જે જે નિર્ણયો થયેલા વિષયો નથી પણ બંધારણમાં સમાવાતા છે, એમનો

પણ વિચાર થાય અને પછી મુસદ્દો કરવો-સરવાળો આજો જ મુસદ્દો કમિટી આગળ આવે છે. એટલે એ પ્રમાણે કરવામાંય વાસ્તવિક મુશ્કેલી ન હોવી ઘટે. પણ વાતાવરણ શંકાસ્પદ અને પરસ્પર અવિશ્વાસનું. આ પ્રમાણે જો આજો મુસદ્દો તૈયાર થઈને આવ્યો તો તત્વતઃ જો કે બંધારણસભાને ગમે તે કરવાની છૂટ હોય તો પણ હકીકતમાં એના હાથપગ બંધાઈ જ જવાના છે. અને કમિટી જે નક્કી કરશે એ જ છેવટે પક્ષની શિશુ તરીકે માન્ય કરાવવા માટેનો આ દાવ છે એવી ઘણાઓને શંકા! કેટલી દુઃખદ પરિસ્થિતિ! દેશનું હિત, દેશની સેવા કરવા સારુ આપણે સહુ જો ભેગાં મળતાં હોઈએ, તો ખરેખર વાતાવરણ શુદ્ધ, નિર્ભય, પ્રેમમય હોવું ઘટે. મને ૧૯૨૧ના દિવસો વાદ આવે છે. અંદર અંદર અમારા મતભેદો હોયા છતાંય સહુનું ધ્યેય એક હતું, સેવા હતી. સત્તાલાલસા અગર હુકમો છોડવાની મોટાઈ નહોતી. પરસ્પર વિશ્વાસ હતો. એ બધું આજે ક્યાં છે? ૩૦-૩૦ વર્ષો એક સાથે કામ કર્યા પછી આપણે પરસ્પરની પાસે આવવાને બદલે દૂર જવા લાગ્યા! એકબીજાની ઈર્ષ્યા, અદેખાઈ કરવા લાગ્યા!! ઉપર ચડવાને બદલે ખાડમાં ઊતરવા લાગ્યા! ઈશ્વરની મરજી! મારી પ્રાર્થના એટલી જ, કે "પ્રભુ, મારી ક્ષુદ્ધિ બગડવા દેજો મા. અને કંઈ નહિ તો હું પોતે મારી ફરજ અદા કરીશ; બીજાઓ ગમે તે કરે, ગમે તેવા હો. આટલી સ્થિરતા મને આપ."

અમારી કમિટીનો રિપોર્ટ આજે વિચારાર્થે આવ્યો. શ્રી. રાજેન્દ્રપ્રસાદ ખુરસીમાં જ હતા! એમને એમ પણ થયું નહિ કે આપણે પોતે સરકારના સભ્ય છીએ ત્યારે ખુરસીમાં ન હોવું એ સાદી અને સૂર્ય જેટલી સ્પષ્ટ વાત ચર્ચાય તે છપ્ત નથી! આનાથી વધુ મોટો અંધાપો કયો હોઈ શકે? ખેર!

૧ વાગ્યે પાછો મુકામે આવ્યો. ભોજનોત્તર ઘેર કાગળ લખ્યો. નાની ગાડીથી (R. M. R.) જવું જોખમકર્મ હોવાથી (એ દિવસ પર દિલ્હીથી ૧૫ માર્ગલતા અંતરે ગાડી રેશન પર થોભાવીને ઉતારીએને માર્યાના ખખર છે) વિમાનથી અગર વડોદરા થઈને જનારી B. B. C. I. ગાડીથી જવું એ સહુથી સલામત માર્ગ. આસ સહુનો જ મન થવાથી Frontier દ્વારા

જવાનું કરાવીને એ પ્રમાણે ઘેર કાળજી લખ્યો, અને પછી વિમાની ટપાલથી મોકલ્યો. ત્યાર બાદ જવાગ્યા સુધી આરામ.

પછી પરચૂરણ કામો. વિદ્વલભાઈચરિત્ર આગળ વાંચ્યું. શ્રી. બાબુરાવ મહેતા અને કૌલ મળવા આવ્યા. અમદાવાદનાં કામો અંગે શ્રી. બાબુરાવને સૂચનાઓ આપી. શ્રી. કૌલ સાથે Assembly Department વિષે ચર્ચા. તેઓ નકામા ગમરાય છે. હીક.

આજે શ્રી. ગોપાલસ્વામી આયંગર મને પૂછતા હતા, કે “બંધારણસભાની આ જ ચાલુ બેઠકમાં જો ધારાસભાના સ્પીકરની પસંદગી ન થઈ, તો ધાન્યસભાની આગામી બેઠકના કામની એકદમ શરૂઆત કેવી રીતે થશે?” મેં કહ્યું, કે “મને કાંઈ ખબર નથી.” બંધારણ-સભાએ સ્પીકરની ચૂંટણી ધારાસભા (Legislature) માટેની નહિ પરંતુ બંધારણસભા તરીકેની જ કરવી એવી એમની સૂચના હતી. મેં સાલગી લીધી, અને જે કહેવાનું હોય તે શ્રી. વલ્લભભાઈને કહેવું એમ જણાવ્યું. પાછળથી મેં આ હકીકત વલ્લભભાઈને કહી. એમણે જણાવ્યું, કે “ગોપાલસ્વામી મને પૂછવા આવ્યા હતા, કે શો વિચાર છે? મેં કહ્યું, કે મને શું પૂછો છો? તેઓ ખુરશીમાં બેસા છે (રાજેન્દ્રબાબુ) એમને પૂછો. એમણે કાં તો પ્રધાનમંડળમાંથી નીકળી જવું અગર તો ખુરશી છોડી દેવી એવું એમને આ પહેલા જ અનેક વાર કહ્યું છે. બન્ને રાખવાં હોય, તો ધારાસભાનો પ્રમુખ બીજો હોય અને તે સારું માવજત કરને પસંદ કરવા એ પણ એમને કહ્યું હતું. અને તેથી માવજત કરનું નામ ચૂ. પી. ના ગવર્નરપદ માટે પસંદ કરવાનો વિચાર બદલીને એમને આ સભામાં સભાસદ તરીકે લીધા. આમ હોવા છતાં રાજેન્દ્રબાબુ હજી અનિશ્ચિત છે એનો શો અર્થ? એટલેજે કાંઈ પૂછવાનું તે એમને (રાજેન્દ્રબાબુને) પૂછો.” આ પ્રમાણે વલ્લભભાઈએ ઝાટકણી કાઢી. ખેર!

સાંજે થોડું ફરવા જઈ આવ્યો. પછી સ્નાન આટોપીને શ્રી. નાફડેને ઘેર જમવા જવાને નીકળ્યો. રસ્તામાં Constitution Houseમાં શ્રી અને શ્રીમતી ખેરને લેવા ગયો. ત્યાં શ્રી. અનંતરાયનમ્ આયગર અને શંકરરાવ દેવ મળ્યા.

નાફડેને ત્યાં ભોજન વખતે શ્રી. ખેર, ડૉ. ખેર, ડૉ. શેવડે એમ સપ્તનીક, અમે બન્ને અને શ્રી. બાબુજી અણે એમ હતાં. ડૉ. ખેર જેમ કાંવે તેમ બોલતા હતા. તેમણે કહ્યું, કે “હિંદુસ્તાનમાં હવે બે જ રાષ્ટ્રીય મુસલમાન છે—એક ગાંધી અને બીજા નેહરુ.” વળી, “દાવમિયાએ મીણાનું ઘર લીધું તે તેઓ ગોરક્ષણાર્થે આપવાના હતા અને એ વાત મુસલમાનોને ગમશે નહિ તેથી સરકારે એ requisition કર્યું.” જે વ્યક્તિ પહેલાં મુખ્ય પ્રધાનપદે રહી ચૂકી છે, વાઈસરૉયના કારોબારીમંડળમાં રહી છે, અને હાલ અલવરના પંતપ્રધાનપદે છે, એણે આવા તુક્કા છોડવા એ પરથી આપણે કઈ કક્ષા (level) પર છીએ એ વૈરાગ્ય રખાઈ ચતું નથી વારુ? હીક.

રાતે ૧૦૧ વાગ્યે પાછા આવી તે બાદ વાતચીત અને પછી વિશ્રાંતિ.

તા. ૩૦ ઑગસ્ટ ૧૯૪૭, શનિવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. રોજનીશી, ઇન્જેક્શન વગેરે. થોડા કાગળો. જ્યપુરના રાજ્યકર્તાના ફોટો મોકલવા વિષે શ્રી. નાનાસાહેબ (રિયાસતકાર સરદેસાઈ)નો કાળજી આવ્યો હતો એ મુજબ સર ટી. કૃષ્ણમાચારી (જ્યપુર દીવાન)ને પત્ર પાડ્યો. Reorganisation of Hindu Charities' લેખ લખાવ્યો.

૧૦-૪૫થી ૧-૩૦ સુધી બંધારણસભાની બેઠક. દરમિયાન શ્રી. કાકાસાહેબ કાલેસકર મળ્યા. ગુજરાત યુનિવર્સિટી વિષે એમને હકીકત કહી.

ભોજન બાદ આરામ. પછી ટપાલ મોકલી, અને સવારે લખાવેલો લેખ સુધારવાનું કામ. શ્રી. સૌ. શંકરરાવ દેસાઈ અને એમની કન્યા સૌ. રાવ આવ્યાં હતાં. ડૉ. સૌ. સોની કરતૂરગા ફડના કામ માટે આવ્યાં હતાં.

થોડો વખત ફરવા જઈ આવ્યો. પછી સ્નાન આટોપીને જમવા સાર શ્રી. ખેરને ત્યાં ડૉનસ્ટટયુશન ક્લબમાં ગયો. શ્રીમતી રાજકુમારી, ડૉ. અને શ્રીમતી જીવરાજ, ડૉ. અને શ્રીમતી રાવ, શ્રી. અને શ્રીમતી ગાડગીળ એમ આવ્યા હતાં.

તા. ૩૧ ઑગસ્ટ ૧૯૪૭, રવિવાર

સવારે નિત્યવિધિ. સ્નાન વગેરે આટોપીને વૃત્તપત્ર-

વાચન. રોજનીશીલેખન. પછી ઘણા પરચૂરણ કાગળો (૧૪) હાથે લખ્યા. થોડો વખત શ્રી. વિઠ્ઠલભાઈચરિત્ર-વાચન. અને પછી શ્રી. રામ આશરા પાસે પત્રો લખાવ્યા.

અપોરે જમવા માટે કર્નલ શેવડેને ઘેર ગયો હતો. કર્નલ ડેંગવકર પણ સપત્નીક આવ્યા હતા. તેઓ સિમલાથી ગઈ કાલે જ આવ્યા. એમની ગાડી પાંચ કલાક મોડી આવી. ગાડીમાંની હકીકતનું વર્ણન કરતા

હતા. શરીર પર રોમાંચ ખડા થયા. .... ખેર !

૩ વાગ્યે મુકામ પર આવ્યો. સહીઓ કરીને ટપાલ રવાના કરી. થોડો વખત આરામ. પછી શ્રી. કૌલ અને ડાકર (શ્રીકૃષ્ણ બેક) મળ્યા. થોડો વખત વિઠ્ઠલભાઈ-ચરિત્રવાચન.

સાંજે ફરવા જઈ આવ્યો. ભોજનોત્તર સામાન બાંધવાની તૈયારીઓ. વાતચીત. (ક્રમશઃ)

\*

## સ્વતંત્રતાનું સ્વરૂપ

ગણેશ વાચુદેવ માવળંકર

[પંડિત દીનાનાથ ભાગેવ 'દિનેશ' સંપાદિત અને દિલ્હીથી પ્રકાશિત 'માનવધર્મ' માસિકના ઑક્ટોબર, ૧૯૪૭ના વિશેષાંક-‘માતૃભૂમિ ગ્રંથ’-માં પ્રગટ થયેલ મૂળ હિંદી લેખનો ગુજરાતી અનુવાદ]

**આ** પણ એ સારી પેઠે સમજી લેવું જોઈએ કે જે આપણે આપણા માટે સ્વતંત્રતા પ્રાપ્ત કરી રહ્યા હોઈએ તો આપણે આપણી જાતને તેને લાયક બનાવવી પડશે. પંદરમી ઑગસ્ટ પછી આપણે જેની રીતે રહીએ અને વ્યવહાર કરીએ એ એક પ્રશ્ન છે.

આ વિષે અનેક મત હોઈ શકે છે. પણ મેં તો હમેશાં એમ જ કહ્યું છે, કે હું બંધારણ અને બંધારણ ઘડવાને જ સ્વાતંત્ર્યપ્રાપ્તિનું અંતિમ લક્ષ્ય માનતો નથી. દરેક પ્રાંતમાં તથા કેન્દ્રમાં એક ધારાસભા હોય કે બે, ત્યાં અદ્ય સંખ્યાનું પ્રતિનિધિત્વ હોય કે બહુ મોટી સંખ્યાનું, ભલે બહુમતીથી જ નિર્ણયો લેવાતા હોય. આ બધી હકીકતો છે તો મહત્વપૂર્ણ, છતાંય મને એમ લાગે છે કે એ સ્વતંત્રતાના સારતત્ત્વો નથી. સ્વાતંત્ર્યનાં સારતત્ત્વો તો કંઈક બુદ્ધિ જ છે. જેને આપણે બંધારણ કે બંધારણનિર્માણ કહીએ છીએ, તે સર્વ કેવળ, જેને માટે આપણે ઉત્સુક છીએ તે સ્વતંત્રતાને સ્થાપવા તથા ઉપભોગ કરવાનાં સાધન છે. આ એક વાતને હું તમારા હૃદયમાં દબ કરવા ઇચ્છું છું-મહેરબાની કરી તમે માત્ર બંધારણ અને બંધારણ-નિર્માણ તરફ જ દષ્ટિ ન રાખશો. મારો એ કડવો અનુભવ છે, કે જ્યારે આપણે કોઈ જનસેવાનું કાર્ય કરવા ઇચ્છીએ છીએ ત્યારે મોટા ભાગના લોકો નક્કર કાર્ય કરવાને બદલે નિયમ-ઉપનિયમ કે બંધારણ ઘડવામાં વિશેષ

રસ લે છે; પણ આપણે બંધારણ કરતાં સ્વતંત્રતાના સારતત્ત્વ પ્રત્યે અધિક લક્ષ આપવું જોઈએ. તમે એમ ન સમજશો, કે હું બંધારણને કંઈ જ મહત્ત્વ આપતો નથી, પણ માત્ર એટલું જ કે કોઈ પણ ભાષાજ્ઞાન કેવળ બોલવા ખાતર જ નહિ, બલકે આપણા વિચારો અન્ય સુધી પહોંચાડવા સારું જરૂરી છે. બંધારણો વિષે પણ એવું જ છે.

આ હું એટલા માટે કહું છું, કે જનસાધારણનો અધિકાંશ સમય બંધારણોની ચર્ચા કરવામાં વ્યતીત થાય છે અને તેઓ સ્વાધીનતાનાં સારતત્ત્વો તરફ લક્ષ આપતા નથી. માની લો કે એક ભાગીદારીનો ધંધો ચલાવવા માટે ભાગીદારીનો કરાર એક ઘણા જ કુશળ ધારાશાસ્ત્રી દ્વારા આલેખાય તે જરૂરી છે, પણ સારામાં સારો દસ્તાવેજ લખાય તો પણ એ તો નક્કી થતું નથી કે ધંધો અવશ્ય સફળતાપૂર્વક ચાલશે. સફળતા માટે ભાગીદારીની બુદ્ધિ જરૂરી છે. પરસ્પર સહભાવના, વિશ્વાસ, ચારિત્ર્ય, સમ્બાધિ, ત્યાગ અને ધંધાકીય જ્ઞાન-એ બધાં સફળતાનાં આવશ્યક અંગો છે. રાજનૈતિક સંસ્થાઓ માટે પણ આ જ મૂળ સત્ય છે. આપણે તો સ્વતંત્રતાનું સ્વરૂપ સમજવું જોઈએ તથા વિશેષતઃ આપણી તેના પ્રત્યેની જવાબદારી.

આપણે સમજવું જોઈએ, કે સ્વતંત્રતા શું છે. અનેક વ્યક્તિઓ તથા અનેક સમુદાયો તેનો અર્થ પોતપોતાની



રીતે કરે છે. આપણામાંના ઘણા ખરા લોકો કે જેમણે આધુનિક વિદ્યાલયોમાં શિક્ષણ લીધું છે, તેઓ જો નીચે પ્રમાણે કહે તો મને આશ્ચર્ય નહિ થાયઃ હવે અગ્રેજો આત્મા ગયા છે, તેમનું સ્થાન આપણને મળશે, અગ્રેજો જેમ રહેતા હતા તેવી રીતે અધિકારી બનીને રહેવાનો લાલ આપણે મેળવીશું, બધા અધિકારો આપણને પ્રાપ્ત થશે. પરંતુ શું સ્વતંત્રતાનો આ જ સાર છે? જો કે બધા ધર્મોના મૂળ સિદ્ધાંતો સરખા જ હોય છે અને કોઈ હિન્દુ, તો કોઈ મુસલમાન, તો કોઈ ખ્રિસ્તી એ તો અયોગાધીન છે, તો પણ જ્યારે આપણે સાંપ્રદાયિક અંચળાણ તરફ દૃષ્ટિએ કરીએ છીએ ત્યારે પોતાની જાતને ધાર્મિક અને શિક્ષિત કહેનાર લોકોને પોતાના વિશેષ ધર્મ તરફ પંક્તિત્વ થતાં જોઈ આપણને ખેદ ઊપજે છે. ધર્મનું સાચું ધ્યેય મનુષ્યને પશુતામાંથી ઉપર ઉઠાવવાનું છે. આ ધ્યેય સર્વ ધર્મોમાં સમાન હોય છે. એના વડે સમાજને દૃઢતા મળે છે. આપણે સહુએ સમાજના સભ્યોની માફક રહેવું જોઈએ. પણ કમનસીમે આજે હિન્દુસ્તાનમાં એવું નથી. આપણી સમક્ષ ભયંકર સામ્રાજ્યિક કલહો છે.

હું મારી જાનને જ પૂછું છું, કે આપણે શું હિન્દુ કે મુસલમાન મંત્રાનિતે માટે ઝઘડી રહ્યા છીએ? આ વાત પર તમારામાંથી કોઈ મને અતુદાર પણ કહી શકે છે. આપણે સહુ જો કે એક સભ્ય અને સાંસ્કૃતિક દેશના નાગરિક હોવાનો દાવો કરીએ છીએ તો પણ આપણે આજની સમસ્યાને સઘન રાષ્ટ્રની જનતાના ઉચ્ચ સ્તરેથી જોતા નથી. આપણે તો સંકુચિત વ્યક્તિગત લાલ જોઈએ છીએ. આપણે સમાજનું વ્યાપક હિત વિચારતા નથી, દરેક વાતને આપણા હિતએ આપણી રીતે ધ્વંસીએ છીએ. આપણે શું આને જ સ્વતંત્રતા કહીશું? જો આપણે એ પ્રમાણે નથી ધ્વંસતા તો પછી આપણે પરધર્મીઓ ઉપર અવિશ્વાસ કેમ રાખીએ છીએ? કારણ ગમે તે હોય, પણ સત્ય એ છે કે આપણે વ્યક્તિગત રીતે વિચારીએ છીએ. જો આપણે સંપૂર્ણ જાતની માફક વિચારીએ તો આપણે એમ કરવું જોઈએ કે આપણે માનવતાના લાસનો વિચાર કરી ભારતના ચાળીસ કરોડ જનસમુદાયનું હિતચિંતન કરીએ. આપણી ભાવના ઘણી સંકુચિત થઈ ગઈ છે. હું મારી જાનને અને તમને સહુને એ પ્રશ્ન

પૂછું છું, કે તમારી આવી સ્વતંત્રતામાં જનસમુદાયને શું રસ છે? જો મારા ભાગ્યમાં હમેશાં ઉચ્ચ વર્ગનું મેલું જ સાફ કરવાનું લખ્યું છે તો મારા માટે ભારત સ્વતંત્ર થાય કે બંધનમાં રહે તેમાં શું તફાવત છે? આવી સ્વતંત્રતાનું આકર્ષણ શું હોઈ શકે? જનતંત્રનો શો અર્થ છે? જો મારા માટે સમાન અધિકારો અને તકો નથી, જો મને ન્યાય ન મળે-કે જેને માટે પ્રત્યેક વ્યક્તિ અધિકારી છે-તો મને મોટીમોટી સ્વતંત્રતાની વાતો કહેવાથી શો ફાયદો? સાધારણ મનુષ્યના જીવનમાં સ્વતંત્ર થવાથી શું પરિવર્તન થશે? સ્વતંત્રતા વડે તેનું હિત ત્યારે જ છે, કે જ્યારે તેને સારું ભોજન મળે, તેનું પેટ ભરાય, તેને પૂરતાં કપડાં મળે, જરૂરી રહેણાણ મળે, તે પોતાના પરિવાર સાથે રહી લાંબું જીવનસુખ ભોગવે. જો આ સઘળા પદાર્થો મળે તો સ્વતંત્રતાનો કંઈક અર્થ છે, નહિ તો સામાન્ય માણસને માટે તો કેવળ ઘોડેસવારના બદલાવા તુલ્ય છે. ઘોડા ઉપર સફેદ સવારને બદલે ભલે કાળો સવાર બેસે. ઘોડાની દૃષ્ટિએ કોઈ અંતર નથી. તેથી આપણે સારી રીતે સમજવું જોઈએ, કે આપણે સ્વતંત્રતા શા માટે ઇચ્છીએ છીએ અને તેનો સાચો અર્થ શો છે.

સ્વતંત્રતાનું લક્ષ્ય મેં ઉપર બતાવ્યું છે. આપણે સર્વસાધારણની ઉન્નતિને માટે રાજનૈતિક બળ ઇચ્છીએ છીએ. કૌંગ્રેસ ક્રાન્તિ શા માટે કરી રહી હતી? સાદ વર્ગોથી તેનું ધ્યેય શું હતું? હું વિનમ્રતાપૂર્વક કહીશ, કે ઘોડાક માણસોની કમજોરી અથવા દોષ વડે એક મહાન સંસ્થા વિશે કોઈ પણ નિર્ણય બાધવો ન જોઈએ. પ્રત્યેક સંસ્થામાં કેટલીક એવી વ્યક્તિઓ હોય જ છે કે જે કેવળ પોતાના સ્વાર્થ પર નજર રાખે છે. ઘણા ખરા લોકો તો નાનકડા લાલ માટે પણ પોતાનો ધર્મ સુઢાં ત્યજ દે છે.

વાસ્તવમાં તો કૌંગ્રેસનો જન્મ એટલા માટે થયો હતો કે આપણે જનસમુદાયની ઉન્નતિ ઇચ્છીએ છીએ અને જો તમને યાદ હોય તો કૌંગ્રેસની પહેલી માંગ મીઠાના કરને દૂર કરવાની હતી. મીઠાના કરને હટાવવાનું આદેશન કૌંગ્રેસે ગરીબોને લાલ પહોંચાડવા માટે જ ચલાવ્યું હતું. ૧૯૩૦માં સવિનય આચાર્ય આંદોલન ચલાવતી વખતે મહાત્મા ગાંધીએ એટલા જ માટે મીઠાના કરને તોડ્યો હતો કે જેથી ગરીબોનું કંઈક હિત થાય અને તેમની દશા સુધરે.

આપણે ગરીબોની પરિસ્થિતિ વિષે વિચાર કર્યો છે. અમદાવાદ નગરપાલિકાના અધ્યક્ષ હોવાના કારણે મને ગરીબ અને દલિતોની સેવા કરવાનો શુભ અવસર સાંપડ્યો છે. આજે મારા વર્તમાન હોદ્દા પરથી મને પ્રત્યક્ષ સેવાના એવા અવસરો પ્રાપ્ત થતા નથી. મને એક લેખ લખવા કરતાં દીન-દુઃખીઓની સેવા અને મદદ કરવામાં અધિક હર્ષ હોવો છે.

ન્યારે હું નગરપાલિકાનો અધ્યક્ષ હતો ત્યારે હું મારી જાતને 'સરલંગી' કહ્યા કરતો હતો. હું એક ઉદા-હરણ આપું. મેં એક લંગી સ્ત્રીને મેલાનો ટોપલો લીંચકી જતી જોઈ. તેના માથા ઉપર ટોપલો હતો અને તેના પેટ ઉપરથી અનુમાન થઈ શકતું હતું કે તેને નવમે માસ ચાલતો હોયો જોઈએ. વરસાદ પડતો હતો અને ટોપલામાંથી પાણીની સાથે મેલું પણ વહીને તેના મોં ઉપર આવી રહ્યું હતું. મને અને મંલવતઃ કોઈ પણ ચુનિસિપલ અધિકારીને આ પંદેલાં લંગીઓની દશા વિષે કોઈ અનુમાન હતું નહિ. આ એક એવું દ્રશ્ય હતું કે જોણે મારા હૃદયને પિગ્ગાત્રી દીધું. હું અવાફ રહી ગયો, આંખોમાંથી આંસુ ટપકી પડ્યાં અને મારી જાતને સ્વસ્થ કરતાં મને લગભગ પંદર મિનિટ લાગી. મેં વિચાર્યું : શું આ જ સમાજ છે કે જેમાં આપણે રહીએ છીએ? આપણે સભ્ય તથા શિક્ષિત હોવાનો દાવો કરીએ છીએ? શું આપણે કદીય ગરીબોની હાલત વિષે વિચાર કર્યો છે? તેઓ કેવી તે રહે છે, કેટલો કઠોર શ્રમ કરે છે, જીવનની કેવી પરિસ્થિતિઓમાંથી પસાર થાય છે? જો કે તે વખતે આવા ખર્ચ માટે કોઈ જોગવાઈ ન હતી તો પણ ગમે તેમ કરીને મેં તે વખતે મેલું ઉપાડવાના દસ હજાર રૂપિયાની કિંમતના બંધ ટોપલા મંગાવ્યા. આ ઉદાહરણ પરથી તમે સમજશો, કે સ્વતંત્રતા વિષે મારી દષ્ટિ કયા પ્રકારની છે.

ન્યાં મુદ્દી મહેનત કરનાર જનસમુદાય જીવનની જરૂરી અને ઉપયોગી સામગ્રી પણ મેળવી શકતો નથી અને મનુષ્યની માદક જીવન જીવી શકતો નથી, ત્યાં મુદ્દી આપણું ધ્યેય અપૂર્ણ છે. જો આપણે ઇચ્છીએ કે પ્રત્યેક ભારતનિવાસી સ્વતંત્રતામાં રસ લે, તો આપણે સમાજનું મંદન કરવું જોઈશે. જે કંઈ આપણી પાસે છે તે બધાનું છે. એમ ન બને કે આપણું પતન થાય.

ન્યારે આપણે કોમી પ્રતિનિધિત્વ માટે લડીએ છીએ ત્યારે તો સાચે જ આપણે કોઈ પણ જાતનો પક્ષ-પાત નથી કરતા, કારણ કે કોમ તો ભારતીય સમુદાયો વડે બનેલી છે. આટલી બેકા હિન્દુઓ માટે, આટલી મુસલમાનો માટે અને આટલી શીખો માટે વગેરે વગેરે, આનો શો અર્થ છે? કોંગ્રેસનો આ માર્ગ નથી.

આપણે જે સ્વતંત્રતાની કલ્પના કરીએ છીએ તે ગળ્યાગાંઠ્યા લોકોની નથી પણ દરેક ભારતીય દ્વારા તેના વ્યક્તિગત જીવનમાં તે અનુભવાશે. સરકારી હુકમો અને અંકુશો વડે આપણાં કામ ચાલી શકે નહિ. અંકુશોનાં પરિણામ આપણે જોયાં છે. અછત, કાળું બજાર તથા લાંચરુશવત વિસ્તર્યા છે. ઘણી વાર લોકો પૂછે છે કે સરકાર આ રુશવતખોરીને કેમ રોકતી નથી. તમે એ વાત તો સ્વીકારશો કે સરકાર પોતે લાંચરુશવત ઈચ્છતી નથી. પણ તેને કેવી રીતે રોકી શકે? જો તે એક ક્ષેત્રે તેને રોકવા પ્રયાસ કરે છે, તો કોઈ બીજા જ લાંચરુશવતનો માર્ગ ખૂલી જાય છે. ગમે તેમ હોય, સરકારી કમ-ચારીઓ આપણા લોકોમાંથી નિયુક્ત કરવામાં આવે છે. સ્વતંત્રતા એટલા માટે છે કે પ્રત્યેક ભારતીયને જીવનમાં વધુ સગવડો મળે. દરેક કાર્ય માટે આપણે સરકારી મદદની અપેક્ષા ન રાખવી જોઈએ. જો આપણે સ્વાધીનતા વિષે સાચો ઉત્સાહ રાખતા હોઈએ, તો આપણે એવું જીવન જીવવાનો પ્રારંભ કરવો જોઈએ કે જે વિશેષ નૈતિક હોય, વિશેષ સત્ય હોય, અધિક નમ્ર હોય, પરસ્પર સહાયની ભાવનાથી પ્રેરિત હોય અને પ્રત્યેક મનુષ્ય પ્રત્યે ન્યાયપૂર્ણ વ્યવહારથી નિયંત્રિત હોય. આપણે એવા જનમતને નિર્માણ કરવા માટે સમર્થ થવું જોઈએ કે જેમાં સ્વાધીનતાનાં ફળ બધાને મળે. જો તેમ ન થાય તો 'ઇન્ડિયન ઇન્ડિપેન્ડન્સ' બિલ વડે જે સ્વાધીનતા મળી છે તેનું સ્વરૂપ માત્ર કાગળ ઉપરનું જ રહેશે. તે સ્વતંત્રતા દિલ્હી અને લંડનમાં કાગળો ઉપર જ લખેલી રહેશે અને ન્યાં મુદ્દી વાસ્તવિક કાર્યને લાગે વળગે છે ત્યાં મુદ્દી તે જ જૂની ઘરેલ ચાલતી રહેશે. એમ પણ બને કે પરિસ્થિતિ વિશેષ બગડે.

આપણે નાગરિક ગુણોની વૃદ્ધિ કરવી જોઈએ અને નાગરિકતાના સ્તરને ઉપર ઉઠાવવું જોઈએ. ત્યારે જ

સ્વાધીનતા દ્વારા આનંદ પ્રાપ્ત કરવાનો અવસર મળી શકે છે. તેથી જે માણસો શિક્ષિત હોવાનો દાવો કરે છે તેમણે થોડા આદર્શો પ્રમાણે પોતાના જીવનને ધકવવાનો પ્રયાસ કરવો જોઈએ. તેના અભાવમાં આપણું ભવિષ્ય

આશાથી નહિ બચે અંધકારથી ભરેલું છે.

મારી આ નમ્ર વિનંતિ છે, કે સ્વતંત્રતાના ઉપાસકો પરમ પુરુષાર્થને માટે જીવન અર્પી દે. એ જ આપણી દેશભક્તિ હશે અને એ જ અન્યેય શક્તિ!

## ભારતની પ્રાચીન શિક્ષણસંસ્થાઓ

રતિલાલ મો. ત્રિવેદી

[ગુજરાત વિશ્વવિદ્યાલય વ્યાખ્યાનમંડળ સમિતિ, અમદાવાદ તરફથી યોજાયેલી વ્યાખ્યાનમાળાનું પ્રથમ વ્યાખ્યાન આચાર્ય શ્રી રતિલાલ મો. ત્રિવેદી (ન્યૂ એન્જીકેશન હાઈસ્કૂલ, અમદાવાદ)એ તા. ૧૬ નવેમ્બર ૧૯૪૭ના રોજ આપ્યું હતું. શ્રી પુરુષોત્તમ ગણેશ માવજનકરે એ વ્યાખ્યાનની તે વખતે ઉત્તરેલી સક્ષિપ્ત નોંધ એ જ સ્વરૂપમાં અહીં પ્રકાશિત કરી છે.]

જે પ્રજાને ભૂતકાળ નથી તેને બહુ મુશ્કેલી છે. જેને હોતો અને આજે ધોવાઈ ગયો છે એને પણ મુશ્કેલી છે. આપણે એવું નથી. આપણો સંસ્કૃતિપ્રેમ અખૂટ છે. આપણો ભૂતકાળ ઉજ્જવળ છે. પણ એને ખુલ્લો કરવાની-ઉઘાડો કરવાની જરૂર છે.

પ્રાચીન ભારતમાં કેળવણી ફરજિયાત ને સાર્વત્રિક હતી. ઇસવે ૭૦૦-૭૫૦ વર્ષ પહેલાં એ કરી. આપણે ત્યાં કેળવણી લેવી એ બન્ને-હક ને ફરજ ગણાતાં. ગુરુને ત્યાં જઈને આપણો વિદ્યાર્થી અતેવાસી બની રહેતો. અતેવાસી શબ્દ બહુ સરસ છે. ગુરુના સમાગમમાં સર્વાંગી રીતે આવવું એ ત્યારે હતું. સવાલ એ છે કે આ પ્રકારનો અધિકાર સ્ત્રીઓ ને શરોનો પણ હોતો કે કેમ. ઘણું કરીને સ્ત્રીઓને એ અધિકાર હતો. મનુએ સ્ત્રીના ઉપનયન-સંસ્કારની વાત કરી છે. પણ શરો અંગે ફેટલાક extra philosophical questions ઉદ્ભવે છે. અનાર્યોને કારણે ફેટલાક પ્રતિબંધો જરૂરી હતા. એ પ્રતિબંધો અનાર્યોના જવાથી ધીમે ધીમે ઓછા થયા.

પણ આમ પ્રાચીન કેળવણી સામુદાયિક ને સાર્વત્રિક હતી. રાજ્ય પ્રજાનું પાલન-પોષણ જ નહિ પણ કેળવણીનું કાર્ય પણ હાથમાં લેતો. ઊંચા જ્ઞાનને પ્રાચીન સમયમાં હિમાલય ઉપર જ નહોતું રાખવામાં આવતું. એ સપાટી પરના બધા સર્વસામાન્ય લોકોને અપાતું હતું.

હવે એ વિચારીએ કે અત્યારની આપણી વિશ્વ-વિદ્યાલયની કલ્પનાનો ઊગમ કયારે થયો. પૂર્વે આપણે ત્યાં અનેક પરિપક્વ હતી. આ સંસ્થાઓ રિથર નહોતી.

યજ્ઞકર્મના હેતુથી એ સ્થપાતી. એમાં અમુક મર્યાદિત સંખ્યાના વિદ્યાર્થીઓ જ લેવાતા. પણ આ જ પરિપક્વ તે આપણી વિદ્યાપીઠો એમ ચોક્કસ કહી ન શકાય.

આશ્રમ-વિદ્યાપીઠ. કુલપતિ કણ્વ એ ૧૦,૦૦૦ વિદ્યાર્થીઓની વિદ્યાપીઠોના અધિષ્ઠાતા હતા. સુંદર સૃષ્ટિ-શાલા. મુક્ત, સ્વતંત્ર, અહિંસાનું ને જ્ઞાનની એકાગ્રતાનું વાતાવરણ. વિદ્યાપીઠમાં મુખ્ય વસ્તુ વાતાવરણ છે. નિસંયતાનું અને મુક્ત એવું વાતાવરણ જોઈએ. કણ્વ ઋષિના આશ્રમના આ પ્રકારના વાતાવરણનો દુષ્કર્મને અનુભવ થાય છે એ 'શાકુંતલ'માંથી આપણે જોઈ શકીએ છીએ.

આશ્રમ-વિદ્યાપીઠોનો અભ્યાસક્રમ બને તેટલો વિવિધ હતો. વેદ, ઉપનિષદ, સ્મૃતિ, ખ્રીષ્ટ શાસ્ત્રીય વિષયો વગેરેનું જ્ઞાન અપાતું. આપણે ત્યાં ત્રણ યુગ પાડી શકીએ.

(૧) વેદયુગ-ઈ. સ. પૂર્વે ૫૦૦૦-૧૦૦૦ થી ઈ. સ.

પૂર્વે ૧૦૦૦ સુધી.

(૨) સંસ્કૃતયુગ-ઈ. સ. પૂર્વે ૧૦૦૦ થી ઈ. સ. ૧૦૦૦-

૧૨૦૦ સુધી.

(૩) ભાષાયુગ ઈ. સ. ૧૦૦૦-૧૨૦૦ થી આજ સુધી.

આશ્રમ-વિદ્યાપીઠોનો યુગ એ પ્રથમ યુગમાં આવી જાય છે.

હવે આપણે સંસ્કૃત યુગમાં આવીએ છીએ. પંચમમાં આવેલ પ્રખ્યાત તક્ષશિલાનું વિદ્યાપીઠ. અનેક હાથોમાં એ વિદ્યાપીઠ ગયું. ૧૦૦૦-૧૫૦૦ વર્ષ સુધી આ વિદ્યાપીઠ ભારતવર્ષનું બૌદ્ધિક પાટનગર (intellectual capital) રહ્યું હશે. એમ કહેવાય છે કે ભગવાન ચાણક્ય, અશોક

વગેરે ત્યાંના વિદ્યાર્થીઓ હતા. એ એક અર્વાચીન વિશ્વ-વિદ્યાલયગ્રામ જેવું હતું. વેદવિદ્યા ઉપરાંત ત્યાં ખાસ ઔપધિવિદ્યા અને લશ્કરી તાલીમ અપાતાં. અહીં ચાંડાળો સિવાય સહુને પ્રવેશ હતો. છતાં બે ચાંડાળો છૂપી રીતે દાખલ થયેલા. પણ તેમનું ખરું રૂપ ઉઘાડું પડતાં એમને હાંકી કાઢવામાં આવેલા. અહીં શ્રીમંતો, ગરીબ, માછીમાર વગેરે બધા હતા. બ્રાહ્મણ, ક્ષત્રિય ને વૈશ્ય હતા. ખાસ એ કે ગરીબ-તંગર સહુ સમાન હતા. એમના ઉત્કૃષ્ટ દાખલાઓ પણ નોંધાયેલા છે.

તક્ષશિલા શરૂઆતમાં બ્રાહ્મણ-સંસ્કૃતિનું ધામ હતું. પછી એ જૌદ્ધ સંસ્કારિતાનું ધામ બન્યું. આનું કારણ ઐતિહાસિક છે. અભ્યાસક્રમ વિશાળ હતો. બ્રાહ્મણ ને જૌદ્ધ ગ્રંથો બિલકુલ પક્ષપાત વિના શીખવવામાં આવતા.

ચીન વગેરે દેશથી પણ વિદ્યાર્થીઓ અહીં લાણવા આવતા. ઈ. સ. ૪, ૫ સૈકા સુધી આ વિદ્યાપીઠ આશ્વું હશે એમ લાગે છે. ત્યાર પછી હર લોકોએ એનો નાશ કર્યો.

હવે કાશી-વિદ્યાપીઠનો વિચાર કરીએ. કાશીનાં વિદ્યારથાનોમાં કોઈપણ એક વિદ્યાનું વાતાવરણ હતું એ એની વિશિષ્ટતા છે. અહીં મીમાંસાનું અપૂર્વ વાતાવરણ હતું. અનેક મહાપંડિતો અહીં આવીને રહ્યા. રામાનુજન્યાય, વલ્લભાચાર્ય, તુલસીદાસ વગેરે.

કાશીમાં પણ તક્ષશિલાનો પડઘો પડતો. તક્ષશિલાના વિદ્યાર્થીઓ ત્યાં લાણવા આવતા.

હવે નાલંદા વિષે — સહુથી મહાન વિદ્યાપીઠ —

ગુપ્ત સમયમાં આ વિદ્યાપીઠ બંધાયું. ઈ. સ. ૪૫૦ થી ૫૦૦ સુધીમાં તક્ષશિલા એશિયાનું પણ નાલંદા તો સમગ્ર વિશ્વનું મહાન વિદ્યાપીઠ બની રહ્યું. ૧૦૦ અધ્યાપન માટેના ખંડો.

એનું પુસ્તકાલય તો જગતમાં બેનમૂન હતું. ૯ માળનું તો એ મકાન હતું. ચીનના મુસાફર હ્યુ-આન-સાંગે આ વિદ્યાપીઠનું ખૂબ સરસ વર્ણન કર્યું છે.

નાલંદાનું વિદ્યાપીઠ એ મહાવિહાર હતું. જૌદ્ધ-સંસ્કૃતિનું એ ધામ હતું. પણ બ્રાહ્મણ-સંસ્કૃતિના ગ્રંથો પણ અહીં

શીખવાતા.

નાલંદાની સ્થાપના થઈ ત્યારથી તે વખતના રાજ-ઓએ ૧૦૦૦ ગામડાં વિદ્યાપીઠને આપેલાં! એનું મહેસૂલ મળે એમાંથી વિદ્યાપીઠ ચાલે.

જ્ઞાનનું વાતાવરણ ચોવીસે કલાક ત્યાં હતું. એશિયાના અનેક લાગોમાંથી વિદ્યાર્થીઓ ત્યાં આવતા.

દાર પંડિતની પરીક્ષામાં તો ત્રણ-ચાર જણને જ પ્રવેશ મળતો! ૭૦૦ વર્ષ સુધી નાલંદાએ પોતાની અગત્ય જાળવી હતી. એનો નાશ ૧૨મા સૈકામાં મુસલમાન હુમલાખોરોને હાથે થયો હતો.

પછી વિક્રમશિલા વિદ્યાપીઠ. નાલંદાની માફક એને પણ ફરતો કોટ હતો. આ વિદ્યાપીઠની રચના સુંદર હતી.

મોટી નદીઓને કાંઠે આ વિદ્યાપીઠો સ્થપાયેલાં. વિક્રમશિલાની સ્થાપના ૯મા સૈકામાં થઈ ને ૧૨મા સૈકામાં એનો અંત થયો. જૌદ્ધ-સંસ્કૃતિનું જ્ઞાનાર્જન એણે કર્યું. કેટલાયે બ્રાહ્મણોએ જૌદ્ધ ધર્મ સ્વીકારેલો એ એક ખૂબી છે!

ત્યારપછી ઉદંતપુરીનું વિદ્યાપીઠ. ઘણા સાધુઓ અહીં અભ્યાસ કરતા. પછી જગતદળ વિદ્યાપીઠ — અહીં તિબેટ-માંથી વિદ્યાર્થીઓ આવતા.

૧૨મા સૈકામાં અંતના લાગમાં આ વિદ્યાપીઠોનો પણ અંત આવ્યો. ત્યારપછી પૂર્વમાં મિથિલા વિદ્યાપીઠ — નવક્રીપ વિદ્યાપીઠ બીજું. દક્ષિણમાં મદુરાનું વિદ્યાપીઠ.

આમ, આપણા પ્રાચીન ભારતમાં વિદ્યાપીઠો હતી આ આપણું પ્રાચીન ધન છે. એણે અનેક વિદ્વાનોની પરંપરા નિર્માણ કરી.

આપણી સંસ્કૃતિ ત્રિપદી છે. ગ્રામ, નગર અને વનની બનેલી એ સંસ્કૃતિ છે. રાજમહેલમાંથી પણ સંસ્કૃતિનું વહન થયું છે.

હવે એવો સમય આવ્યો છે, જ્યારે આપણે આપણી સંસ્કૃતિનો વિચાર કરવો ઘટે. એનો પાક આપણે ગુજરાત વિશ્વવિદ્યાલયમાં તૈયાર કરવો જોઈએ.

# વપરાશ-મર્યાદા

અખાલાઈ સોમાલાઈ પટેલ

[અધ્યાસના અધ્યાપક, સેંટ ઝેવિયર્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

**ૐ.** શુમાખર એવો મત ધરાવે છે કે માનવીઓની વપરાશને મર્યાદા હોવી જરૂરી હોય છે, કેમ કે તેથી જીવનમાં શાંતિ, સુખ, સરળતા, સંયમ તથા સ્વોત્તમ્ય વિશેષ આવે છે. લગભગ આવી જ વિચારસરણી ગાંધી-વાદી વિચારકોમાં પણ જોવા મળે છે. વપરાશ-મર્યાદાના જીવનમૂલ્યની શ્રદ્ધાને કીધે તેઓ ઉત્પાદન, ઉત્પાદક, વિશેષીકરણ અને એમ આર્થિક વિકાસની અવધિ નહીં કરવા સુધી વિચારના હોય છે.

માનવીઓ અને સમાજો તેમના આર્થિક જીવનમાં આર્થિક અછતોનો ઉકેલ લાવવા મથે છે. અછતોનો ઉકેલ બે રીતે આવી શકે એમ હોય છે : (૧) આર્થિક વસ્તુઓ-કામગીરીઓનું સર્જન કરવું. તે માટે અનેક નિધ ઉત્પાદક પ્રવૃત્તિઓ, કાર્યક્ષમ ઉત્પાદનવ્યવસ્થા, સ્પૂળમૂડી-સર્જન, માનવ મૂડી સર્જન વગેરે દિશામાં માનવસમાજ પોતાનાં સમય, શક્તિ અને સાધનો રોકે છે. (૨) અછત માંગ અને પુરવઠા પર આધાર રાખે છે. જેમ પુરવઠો વધારી અછત ઘટાડી શકાય, તેમ માંગ ઘટાડીને પણ અછત ઓછી કરી શકાય. માંગ ઘટાડો બે રીતે થઈ શકે. એક, જે વર્તમાન વ્યક્તિઓ પોતાની વપરાશ ઓછી કરે તો વસ્તુઓની માંગ ઘટે, જેથી અછત ઓછી થાય. બીજું, જે વસ્તીવધારા પર નિયંત્રણ લાવવામાં આવે તો ખાનારા-પીનારા-રહેનારાની મંખ્યા ઓછી વધે અને તેથી વસ્તુઓની માંગ ઓછી થાય. સરવાળે અછતની કક્ષા ડગવી બને.

મતભેદ ત્યાં જોવા થાય છે કે વ્યક્તિ અને સમાજો તેની આર્થિક અછતનો ઉકેલ પહેલી રીતે કે બીજી રીતે લાવવો ? માનવપ્રજનો દત્તિહાસ જોતાં જણાય છે કે ખૂબ બહોળા પ્રમાણમાં પ્રથમ (વધુ ઉત્પાદનની) રીતનો અને બીજી રીતના બીજા ભાગ (વસ્તીનિયંત્રણ)નો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો છે. બીજી રીતના પહેલા ભાગ (વપરાશ-મર્યાદા) અગે વિચારણા થઈ છે, પણ વાસ્તવમાં તેનો ઉપયોગ ખૂબ જૂજ કરવામાં આવ્યો છે.

માનવમન ચંચળ છે. એક જરૂરિયાત પોષાતાં બીજી, બીજી સંતોષાતાં ત્રીજી...એમ ગુણાકાર ચાલ્યા કરે છે. આદિકાળમાં માનવી જેવી અછત અનુભવતો હશે તેના કરતાંય કદાચ વિશેષ અછત આધુનિક યુગમાં અનેકવિધ વસ્તુઓના ઢગલેઢગલા ઉત્પન્ન થતાં હોવા છતાં અનુભવતો હોય તો નવાઈ નહિ. આર્થિક રીતે સમૃદ્ધ દેશોમાં ગુનાઓ, ખૂન, સશસ્ત્ર હુમલા, બગાટકાર, કુવારી માતાઓ, છૂટાછેડા, વગવગર અને એવા કેટલાય પ્રશ્નો જોવા મળે છે. ગરીબ દેશોની તુલનાએ ધનિક દેશોમાં તે અંગે કેવી પરિસ્થિતિ હોય છે તે ગરીબ દેશોમાંની પરિસ્થિતિને લગતી આધારભૂત વિગતો એકત્રિત થયેલી જોવા ન મળતાં ચોક્કસ રીતે ન કહી શકાય.

જેમ આર્થિક સમૃદ્ધિનાં લાભ અને અલાભનાં પાસં હોય છે, તેમ આર્થિક ગરીબાઈનાં પણ હોય છે. આર્થિક ગરીબાઈના લાભાલાભનો સમગ્ર રીતે વિચાર કરતાં અલાભનુ પાસું ખૂબ મોટું જણાય છે તેનો તો મોટા ભાગના લોકો સ્વીકાર કરે છે. ગરીબ દેશોમાં માનવીઓના રોજ-બ-રોજના જીવનવ્યવહારમાં મોટા ભાગની જે મંકુચિતતા, કળિયાવૃત્તિ, ચોરવૃત્તિ, ઈર્ષા, નિરાશા વગેરે દ્રવ્યો જણાય છે તે મહદંશે આર્થિક ગરીબાઈને આભારી હોય છે. અમેરિકાના મૂડીવાદ તથા અમેરિકાની આર્થિક સમૃદ્ધિના દ્રવ્યો વિષેના મારા પૂર્વગ્રહો અમેરિકામાં મારા બે વર્ષના વસવાટ બાદ ઘણાખરા હડી ગયા હોય છે. અમેરિકન જીવન એ કંઈ પૂર્ણ રીતે આદર્શ તો નથી જ. તેમ છતાંય એમ તો લાગ્યું જ કે ભારતની આર્થિક ગરીબાઈનું નિવારણ અમેરિકાના રાહે ખૂબ અડપથી થઈ શકે એમ છે. અમેરિકાના આર્થિક વિકાસમાં સ્પૂળમૂડી કરતાં માનવીઓની શારીરિક-માનસિક મૂડીએ અતિ મહત્વનો ભાગ ભજવ્યો છે તે એક અતિ નોંધપાત્ર બાબત છે.

ખરા સંતો સિવાય અન્ય કોઈ 'ગરીબોમાં અમીરી' અનુભવતું નથી તે દેખીતું જ છે. જેઓ વપરાશની

મર્્યાદાનો વિચાર કરે છે તેઓ આર્થિક ગરીબાઈને પસંદ નથી જ કરતા. આથી આપણે એક વાત પર તો સહમત થઈ શકીએ કે ભારતના વર્તમાન સંજોગોમાં વપરાશની મર્્યાદાની ચર્ચા અશ્વત્થ છે. (અલગત, નેટલા અંશે વપરાશમર્્યાદા કરાવી શકાય એમ છે અને મૂડીસર્જન વધારે ઝડપથી વધારી શકાય એમ છે તેટલા અંશે તે ચર્ચા મહત્વની છે જ. પણ વિદ્યાર્થ માટે થતી વપરાશો રોકવાનો પ્રશ્ન ખૂબ ગોઠવે છે.) ઊલટાનું તેની ચર્ચામાં સમૃદ્ધિનાં દૃષ્ટાંતોની આવતી વાતો આર્થિક સમૃદ્ધિ વિષે જોડાઈ અયોગ્ય પૂર્વગ્રહો ઊભા કરી લેણીની કાર્યવૃત્તિને રોકે અને એમ ગરીબાઈ નિર્મળ કરવાનું કાર્ય મંદ અને તો નવાઈ નહિ. જે આર્થિક ગરીબાઈ ભારતમાં જણાય છે તેમનો જોડાઈ લાગ તો ધમશના અભાવ અને સંતોષવૃત્તિને લીધે છે. પણ તે વૃત્તિ અજ્ઞાનતાને આભારી છે, ખરી ત્યાગવૃત્તિને લીધે નહિ. જ્યારે માહિતીઓ પહોંચે છે, કમાવાના સંજોગો જણાય છે ત્યારે વ્યાકતઓ ધનની પાછળ દોટ લગાવે છે.

વિવેક વગરના ઉપભોગથી વસ્તુઓ-કામગીરીઓનો ઉપભોગ માનવી કરવાને બદલે માનવીનો ઉપભોગ વસ્તુઓ-કામગીરીઓ કરતી હોય છે, એટલે કે માનવી સુખી થવાને બદલે દુઃખી થતો હોય છે. પણ ત્યાં સુખ અને દુઃખની વ્યાખ્યાનો પ્રશ્ન ઉપસ્થિત થાય છે. જે માનવી-ઓની આપણે વાત કરીએ છીએ, તે માનવીઓના સુખ-દુઃખના ખ્યાલ અનુસાર તો તેઓ વધુ વૈભવમાં વધુ રાજતા જ હોય છે. કહેતા જાય છે કે વધુ વૈભવમાં કંઈ વધુ સુખ નથી હતાંય વૈભવ તો વધારે જવામાં આવે છે. વિશ્વમાં અમર્યાદ રીતે વપરાશ કરવા ભણીનું વલણ જોવા મળે છે તે પણ દર્શાવે છે કે સમૃદ્ધિનાં દૃષ્ટાંતો કરતાં સમૃદ્ધિનાં સુખ (તેમના સુખના ખ્યાલ મુજબ) ચડિયાતું જણાવે છે.

સુખના ઉચ્ચકક્ષાના ખ્યાલપ્રમાણે વિવેક વગરની વપરાશ દુઃખરૂપ જ હોય એમ જો વિશ્વના સમજી વર્ગને લાગે તો જ્યાં સુધી લેણીની રુચિમાં ફેરફાર લાવી ન શકાય ત્યાં સુધી સમજી વર્ગની માંહેજી જરૂર આવી ન શકે. ઔદ્યોગીકરણ, યંત્રીકરણ તથા આર્થિક વિકાસની મર્્યાદા સરકાર દ્વારા નક્કી કરાવી વ્યક્તિઓની વપરાશની મર્્યાદા નક્કી કરાવવાની વાત મહદંશે હવાઈ દિલ્લા જેવી છે.

વધુમાં વધુ (આદર્શ) વપરાશની કક્ષા નક્કી કરવી અતિ કઠિન છે, હતાંય માની લઈએ કે એવી મર્્યાદા નક્કી થઈ શકી હોય તો અતિ કઠિન પ્રશ્ન એ ઊભો થાય છે કે વપરાશ-મર્્યાદા અનુસાર કંઈ રીતે પ્રાર્થ દેશમાં ઉત્પાદનની મર્્યાદા બાંધી શકાય? દા. ત., જે નાવદોન કાપડ વપરાશની મર્્યાદા બહાર આવતું હોય, તો તે કાપડનું ઉત્પાદન કંઈ રીતે બંધ કરાવી શકાય? જ્યાં સુધી તેના કાપડની માંગ દેશમાં તથા દેશ બહાર હશે ત્યાં સુધી તેનું ઉત્પાદન થવાનું જ. વિવિધ પ્રકારના સરકારી અંકુશો વ્યવહારમાં અસરકારક બની શકતા નથી અને ઉપરથી સમાજમાં દંડ વધે છે. અંકુશો અંગે ગાંધીજીએ કહ્યું હતું કે :—“Control gives rise to fraud, suppression of truth, intensification of the black market and to artificial scarcity. Above all, it unmans the people, and deprives them of initiative, it ‘undoes the teaching of selfhelp they have been learning for a generation. This is a tragedy next only, if indeed not equal, to the fratricide on a vast scale and the insane exchange of population (which followed the partition.)’

વળી, ઉત્પાદનની મર્્યાદા નક્કી કરવા યંત્રીકરણની મર્્યાદા પણ બાંધી શકાય તેવી પ્રાર્થ શક્યતા જણાતી નથી. તે અંગે બર્ટ્રાન્ડ રસેલ લખે છે :—“મને એમ લાગે છે, કે યંત્રોની શોધ એ માનવજાત માટે દુર્ભાગ્યની વાત છે; પણ જ્યારે યંત્રો આ વિશ્વ પર અવતર્યાં જ છે ત્યારે જે દેશમાં તેને અનુરૂપ પરિસ્થિતિ છે ત્યાંથી હાંકી કાઢી શકાય એમ નથી. હિંદના ઔદ્યોગીકરણની રક્ષા-વટના ગાંધીજીના પ્રયત્નો માટે મારી ખૂબ જ સહાનુભૂતિ છે. જો તે પ્રયત્નો સફળ થઈ શકે તેવા હોય, તો તેમને મારો પૂરો ટેકો છે. પણ મને ખાતરી થઈ ગઈ છે, કે તેવા પ્રયત્નોની સફળતા અશક્ય છે. ઔદ્યોગીકરણનો પ્રસાર એ એક કુદરતી શક્તિ સમો છે. આપણે તેનો સ્વીકાર કરવો જ જોઈએ અને તેના દ્વારા જે કંઈ સારું થઈ શકે તે કરવું રહ્યું.

છેવટે, વપરાશની મર્્યાદાની વિચારસરણી રચી કરતી વખતે સમૃદ્ધિનાં દુઃખોનાં જે ઉદાહરણો પાશ્ચાત્ય દેશોમાંથી આપવામાં આવે છે, તે ઉદાહરણો તેમના સુખની સરખામણીએ જોવાં જોઈએ અને નહિ કે આપણા દેશના

વર્તમાન સુખની સરખામણીએ. વળી, પાશ્ચાત્ય દેશોની સામાજિક, ધાર્મિક, સાંસ્કૃતિક ભૂમિકા કરતાં ભારતની ભૂમિકા કંઈકે વિશિષ્ટ છે; આથી તેટલે અગ્રે ભારતની ભાવિ સમૃદ્ધિનાં દૂપણો કદાચ ઓછાં હોય તે વધારે મંલંબન છે. છતાં એમ કહેવાનો આશય નથી કે તેવાં દૂપણો રોકવા શક્ય તેવા ઉપાયો આપણે ન ધરવા જોઈએ.

સંક્ષેપમાં, (૧) વપરાશ-મર્યાદાનો પ્રશ્ન ભારતની વર્તમાન પરિસ્થિતિમાં અસંગત જણાય છે, (૨) વપરાશની મર્યાદા નક્કી કરવી મુશ્કેલ છે, (૩) વપરાશની મર્યાદા અનુસાર ઉત્પાદન મર્યાદિત કરવું મુશ્કેલ છે અને (૪) સમૃદ્ધિનાં દૂપણોનો ભય પાશ્ચાત્ય દેશો કરતાં ભારતમાં કદાચ ઓછો હોય.

## અમેરિકન મજૂર આંદોલન : એક રૂપરેખા

સનત મહેતા

[પ્રમુખ, વડોદરા શહેર કામદાર પરિષદ; સામાન્ય મંત્રી, પ્રજાસમાજવાદી પક્ષ, ગુજરાત]

**અ**મેરિકા આમ તો દુનિયાની નગરે એક જગત-જરત મૂડીવાદ રાષ્ટ્ર છે; એટલું જ નહિ, પણ અમેરિકન સમાજનો સામાન્ય માનવી સામ્યવાદનો એટલો કદર વિરોધી છે કે એ કદરતામાં એ સમાજવાદ અને સામ્યવાદના ભેદને પારખવાની ના પાડે છે. ખીજા રાષ્ટ્રોના પ્રમાણમા અહીંના મજૂરના મજૂરીના દરો, વૃદ્ધાવસ્થા, બેકારી-અગર ખીજા શારીરિક અશક્તિ માટે વળતર-વરસમા ચડતા પગારે વેકેશન અને કામના ઓછા કલાકો માટે એ મહેનત કરે છે. આ દેશના લઘુત્તમ મજૂરીના દર કલાકના ૧-૨૫ ડૉલર એટલે કે કલાકના લગભગ ૫-૬૬ રૂપિયા છે. અને ઔદ્યોગિક કામદારની ૧૯૬૨ના જુલાઈના મજૂર ખાતાના આંકડા પ્રમાણે સરેરાશ અડવાડિક આવક ૪૬૦ રૂપિયા છે. આટલી સમૃદ્ધિ છે એટલે કદાચ આપણને એવું લાગે, કે માલિક-મજૂર વચ્ચે વિરોધ વધુ નહિ હોય-ઘૂણા નહિ હોય-માલિકને સાથ આપતો હશે; પણ હકીકતમાં એની લાગણી ભારતના મજૂર જેટલી જ માલિક વિરોધી છે. ઊલટું, ભારતના મજૂરને તમે રાષ્ટ્રના હિત ખાતર ઉત્પાદનમાં સહકાર આપવાનું સમજાવી શકો, પણ અહીં ઉત્પાદનમાં સહકાર આપવાની વાતને મજૂર નેતાઓ હસી કાઢે છે. ટૂંકમાં, આર્થિક સમૃદ્ધિ ઘણી વધુ હોવા છતાં એનું માનસ અનેક રીતે દુનિયાના ખીજા મજૂર જેવું જ છે.

### સમૃદ્ધ મજૂર પ્રવૃત્તિ

અહીંની મજૂર પ્રવૃત્તિના ઇતિહાસને સાત તબક્કામાં

અહીંના મજૂર નેતાઓ વહેંચે છે. ૧૮૨૮-૧૮૩૬ ને ગાળામાં મોટાં શહેરોમાં મજૂરમંડળો સ્થપાયાં, જેમાં મુખ્ય અસર જૅકસને સ્થાપેલી લોકશાહીની હતી. અને મંડળો મોટે ભાગે કુશળ ધાતુ (મેટલ) કામદારોનાં રહ્યાં. આ વખતે મજૂરમંડળની સભ્યસંખ્યા ૩ લાખની હતી. પછી એ મજૂર પ્રવૃત્તિ આથમી ગઈ. ખીજો તબક્કો ૧૮૬૦-૧૮૬૬નો છે, જેમાં રાષ્ટ્રીય મજૂરમંડળ અસ્તિત્વમાં આવ્યું-જેમાં સમાજસુધારકોની અસર રહી. અમેરિકન આંતરવિગ્રહ પણ આ જ અરસામાં થયો. સભ્યસંખ્યા ફરી ત્રણ લાખની થઈ. એ પછીનો ગાળો ૧૮૮૦-૧૮૮૬નો રહ્યો, જે દરમિયાન વધુ રાષ્ટ્રીય યુનિયનો સ્થપાયાં-એ ગાળાને મજૂરોના ઉમરાવો-Knights of Labour-નો ગાળો ગણાવાય છે. સભ્યસંખ્યા ૭ લાખે પહોંચી. એ પછી ૧૮૯૮-૧૯૦૩, જેમાં અમેરિકન મજૂર ફેડરેશન ('એ. એફ. એલ')નો જન્મ થયો. અને ધધા દીડ યુનિયનો થવા લાગ્યાં. આ જ ગાળામાં સ્પેન-અમેરિકન યુદ્ધ થયું. સભ્યસંખ્યા ૨૦ લાખ થઈ ગઈ. એ પછીનો ગાળો ૧૯૧૭ થી ૧૯૨૦નો-પહેલા વિશ્વયુદ્ધનો ગાળો ગણાય છે, જેમાં ઉદામવાદી જૂથોની અસર કાઢી નખાઈ સભ્ય સંખ્યા ૨૦ લાખે પહોંચી. બ્યારે ૧૯૩૩-૧૯૩૭ ને ગાળો મજૂરમંડળો માટે અમેરિકામાં મોનેરી કહેવાય છે. બ્યારે New Dealની નીતિ અપનાવાઈ, સાથેસાથ ઔદ્યોગિક મજૂરમંડળની ખીજા મધ્યસ્થ મંસ્થા ('સી. આઈ. ઓ.')નો જન્મ થયો. 'કેંગ્રેસ આફ

ઇન્ડિયન ઑર્ગેનાઇઝેશન' અને 'એ. એફ. એલ', 'અમેરિકન ડેકરેશન ઓફ લેગર' અને 'સી. આઇ. ઓ' વચ્ચે તીવ્ર હરીફાઈ થયા કરી. આ ગાળામાં સભ્યસંખ્યા ૬૫ લાખે પહોંચી ગઈ. ૧૯૪૦-૧૯૪૭નો છેલ્લો ગાળો, જેમાં આ બન્ને મધ્યસ્થ મંડળોની સંસ્થા એક થઈ ગઈ અને સભ્યસંખ્યા દોઢ કરોડે પહોંચી. અત્યારે આ 'એ. એફ. એલ'-સી. આઇ. ઓ.'ની સભ્ય સંખ્યા નવન્યુઆરી ૧૯૬૨ ના રોજ એક કરોડ ૬૫ લાખની છે. અત્રે એટલું નોંધવું જોઈએ, કે અમેરિકામાં કુલ મજૂરોની સંખ્યા ૭૬ કરોડની છે. કુલ વસ્તી ૧૮૦૦ કરોડની છે.

### મકાનો-સ્ટાફ-અખબારો

વાશિંગ્ટનમાં અમે ઇંગ્લાંડ રાષ્ટ્રીય મજૂરમંડળો એટલે કે 'નેશનલ ડેકરેશન્સ'નાં મકાનો બેયાં-સભ્ય આલીશાન અદ્યતન સગવડોવાળાં મકાનો, મોટા સ્ટાફ અને દરેકનાં પોતાનાં અખબારો એ તો અહીંનાં મજૂર-મંડળો માટે રોગિની વાત છે. 'એ. એફ. એલ'-સી. આઇ. ઓ.'ની દરેક રાજ્યમાં શાખા છે અને ૮૦૦ શહેરના મધ્યસ્થ મજૂરડેકરેશનો છે. આ નવસો ડેકરેશનનાંથી ચોથા ભાગને પોતાની અલગ ઑફીસો છે. અને ૨૧૦૦૦ પૂરા સમયના કાર્યકરો 'એ. એફ. એલ. સી. આઇ. ઓ.'માં કામ કરે છે. ૬૦ હજાર યુનિયનો બેઠાયેલાં છે.

'એ. એફ. એલ. સી. આઇ. ઓ.' અગર કે બીજાં મજૂરમંડળો અહીં પ્રથમથી જ રાજ્યકીય પક્ષોથી પર રહ્યાં છે, કારણ એમને ઘણા રાજ્યકીય અધિકારો સમાન શિક્ષણ પહેલેથી જ મળ્યા હતા. પણ છતાં એને પોતાની રાજ્યકીય સમિતિઓ હોય છે અને એ સમિતિ ગ્રંથણી સમયે સંસદ કે સેનેટના દરેક સભ્યનો મજૂરતરફી કાયદાઓ પર એણે કેવું મતદાન કર્યું તેનો સરકારી રેકર્ડ પરથી ઉતારો કરે છે અને પછી જે સલાસદે મજૂરતરફી કાયદાની તરફેણમાં મતદાન કર્યું હોય એને એ મત આપવા મજૂરોને સમજાવે છે. છતાંય બાણીને નવાઈ લાગશે કે કેનેડી માટે 'એ. એફ. એલ. સી. આઇ. ઓ.' એ ૨૪ લાખ ડોલર ખર્ચ્યા હતા.

ભારતની સરખામણી કરવાનું ઘણાને મન થઈ આવે તે સ્વાભાવિક છે. પણ આપણે ભૂલવું ન જોઈએ

કે ભારતમાં પહેલું મજૂરમંડળ છેક ૧૯૧૮માં સ્થપાયું હતું, બ્યારે તે સમયે અમેરિકન મજૂર આંદોલન એના પાયમાં તબક્કામાં હતું અને એની સભ્ય સંખ્યા ૫૦ લાખની હતી. ભારતને શુલામીની બેડીઓ હતી, એટલું જ નહિ, પણ અમેરિકામાં કુશળ કામદારો કે અન્ય કામદારોની અછત હતી. ભારતમાં કામની અછત હતી. અમેરિકામાં એટલી જમીન પડેલી હતી કે ૧૮૬૨માં હોમરેડ કાયદા નીચે કોઈ પણ ખેતી કરવા ઇચ્છના નાગરિકને ૧૫૦ એકર મફત જમીનનો ભોગવટો કરવાનો અધિકાર અપાયો હતો.

### મજૂર કાયદાઓ

શરતી મુશ્કેલીને બાદ કરતાં અમેરિકામાં સરકારની નીતિ હમેશા મજૂર-માલિક સંબંધોમાં ઓછામાં ઓછી દખલની રહી છે. અહીં સરકાર મંડળોને શુભ મતદાન દ્વારા પ્રતિનિધિત્વનો અધિકાર આપે છે, જેના પરિણામે એ ઉદ્યોગના માલિકને એની બેઠે સામૂહિક સોદા કરવાની ફરજ પડે છે. એને તોડવાનો કે બાબુએ ધક્કેલવાનો માલિક પ્રયત્ન કરે તો યુનિયન કાયદેસર દાદ મેળવી શકે છે.

શરમાં તો સભ્ય થવાની બાબતમાં 'કોલોઝ શોપ'ની પ્રથા હતી, એટલે જે મજૂરયુનિયનનો સભ્ય ન થાય તેને માલિક કાઢી મૂકે તેવો કરાર યુનિયનો કરતા. એટલે કે મજૂરને નોકરીમાં રાખતી વખતે યુનિયન ભાગ લગવવું. યુનિયનનો સભ્ય થાય તો જ નોકરી મળે. હવે યુનિયન શોપની પ્રથા છે, જેમાં નોકરીમાં બેઠાયા પછી મજૂરને અમુક મુદ્દતમાં સભ્ય થવાનું કહેવાય છે. લવાજમ પગારમાંથી કાપીને યુનિયનને આપવાની વ્યાપક પ્રથા છે.

અલબત્ત, હવેના નવા કાયદાથી સરકારે પોતાનું ક્ષેત્ર ઘણું વિસ્તાર્યું છે.

### નખળી કડીઓ-બેકારી

આટલું હોવા છતાં અમેરિકન મજૂરઆંદોલન સમક્ષ અનેક સવાલો પડ્યા છે. એમાં ઘણી નખળાઈઓ છે. હજી સરકારી નોકરો, હોસ્પિટલ કામદારો અને બીજાં ઇંગ્લાંડ કામદારોને હડતાળનો કે કામદારોનાં પ્રતિનિધિ મંડળ બનવાના કાયદાનો લાભ સરકારે આપ્યો નથી.

એટલે એ નખળાઈઓ પણ આપણે સમજવી જોઈએ. એ સમજીએ તો જ આપણને સાચું ચિત્ર



મળે. તાજેતરમાં એક પુસ્તિકા બહાર પડી છે, જેનું નામ છે : 'The Decline of the Labour Movement' એના લેખક છે શ્રી. સોલોમન બાર-કીન. એણે ભારે ચકચાર જગાડી છે.

અત્યારે હમણાં હમણાં ખાસ કરીને આ વરસમાં જે યંત્રીકરણે અમેરિકન સંસ્કૃતિને-અને સમાજને આગની સમૃદ્ધિ આપી છે-જેણે અણખૂટ સગવડો આપી છે તે જ યંત્રીકરણ ('આટોમેશન')ના કારણે વધતી જતી બેકારીએ અમેરિકન મજૂરચળવળને બેચેન બનાવી મૂકી છે. અત્યારે આના કારણે અમેરિકામાં બેકારોની સંખ્યા ૪૦ લાખની ગણાય છે. તાજેતરમાં પ્રમુખે નીમેલી એક સમિતિએ જણાવ્યું છે, કે "દુનિયાના સાત દેશો કે જેની કુલ મજૂર સંખ્યા ૧૪ કરોડ ૩૦ લાખની એટલે કે અમેરિકા કરતાં બમણી છે તેવા સાતેય દેશોમાં બેકારોની કુલ સંખ્યા ૩૦ લાખની છે, જ્યારે અમેરિકા એકલામાં ૪૦ લાખ બેકારો છે." આ સાતેય દેશોમાં ૧૯૬૦ની સાલના આંકડા પ્રમાણે બેકારીનું પ્રમાણ સરેરાશ ૨.૧ ટકા હતું, જ્યારે અમે-રિકાનું એકલાનું ૫.૬ ટકા અને તાજેતરમાં ૫.૮ ટકા છે. વિગતો જોઈએ તો જણાય છે કે માત્ર કેનેડાનું બેકારીનું પ્રમાણ ૭ ટકા હતું. બાકી ફ્રાન્સનું ૧.૯ ટકા, પશ્ચિમ જર્મનીનું ૧ ટકા, બ્રિટનનું ૨.૪ ટકા, ઈટલીનું ૪.૩ ટકા, જાપાનનું ૧.૧ ટકા અને સ્વીડનનું ૧.૫ ટકા હતું.

### બદલાતી જતી ટેકનોલોજી

આટોમેશનના કારણે અમેરિકામાં માત્ર બેકારી વધી છે, એટલું જ નહિ, પણ અમેરિકાની મજૂર ચળવળ સામે સંગઠનના પણ ઘણા નવા સવાલો ઊભા થયા છે. આટોમેશન અને બદલાતી જતી ટેકનોલોજીના કારણે કુશળ-અર્ધકુશળ કે ખીજા કારખાનાના કામદારોને જેને અહીં ભૂરા કૉલરવાળા (બ્લૂ કલર્ડ) મજૂરો કહે છે. તેની સંખ્યામાં જૂજ વધારો થાય છે. જ્યારે ઉદ્યોગો-સંશોધન-વૈજ્ઞાનિકો વગેરે તરફ વધુ ઝોક આપના હોવાથી તેમજ સમૃદ્ધિના કારણે દેશમાં હોસ્પિટલ, શાળાઓ, રેસ્ટોરાં, મોટા મોટા ડિપાર્ટમેન્ટ-સ્ટોર અને ખીજા સેવાઓ વધતી જતી હોવાથી જેને સર્વિસ મજૂરો કહેવાય છે તેની સંખ્યામાં જખરજસ્ત વધારો થઈ રહ્યો છે અને

સફેદ કૉલરવાળા અગર બાબુલોકની સંખ્યામાં વધારો થઈ રહ્યો છે. નીચેના આંકડા આ વસ્તુસ્થિતિ વધુ સ્પષ્ટ કરે છે :

(આંકડા હજારમાં)

કુલ બિનબેતી ૧૯૪૭ ૧૯૬૦ ૪૭-૬૦નો ટકામાં  
ક્ષેત્રમાં કામ  
કરનારાઓની

સંખ્યા ૪૯,૭૨૩ ૬૧,૧૧૨ ૧૧,૩૯૯ ૨૨.૯

સફેદ કૉલર

મજૂરો ૨૦,૧૮૩ ૨૮,૫૦૭ ૮,૩૨૪ ૪૧.૨

ભૂરા કૉલર

મજૂરો ૨૩,૫૫૪ ૨૪,૨૮૦ ૭૨૬ ૩.૦

સર્વિસ મજૂરો :

પ્રકીર્ણ ૫,૯૮૬ ૮,૩૩૫ ૨,૩૪૯ ૩૯.૨

અહીં આ આંકડાઓનું મહત્ત્વ એટલા માટે છે, કે મોટા ભાગની મજૂર પ્રવૃત્તિ ભૂરા કૉલરમાં કેન્દ્રિત થયેલી છે. એટલે આવતા દિવસોમાં જેમ જેમ ટેકનોલોજી વિકસિત થશે, તેમ તેમ આગના ઘણા ખ્યાલો ભૂંસાઈ જશે. કુશળતા માપવાનાં આજનાં ધોરણ બદલાઈ જશે, કારણ કે એક જ માણસ એક જ આંચે બેસી આખો પ્લાટ ચલાવતો થયો છે.

આ વસ્તુને વધુ સ્પષ્ટ કરવા આપણે ઉદ્યોગોના મજૂરોને બે ભાગમાં વહેંચીએ અને જોઈએ એક ભાગ જ્યાં યુનિયનો મજબૂત છે અને ખીજા ભાગમાં જ્યાં યુનિયનો નહિવત અગર ઓછી ભાગવગ ધરાવે છે.

કામદારોની સંખ્યા ૪૭-૬૦માં ટકામાં

૧૯૪૭ ૧૯૬૦ ફેરફાર (હજારમાં)

યુનિયન પ્રવૃત્તિમાં

મજબૂત છે

તેવા ઉદ્યોગો ૨૨,૩૩૭ ૨૩,૬૭૫ ૧,૩૩૮ ૬.૦

યુનિયનો નબળાં

અગર નહિવત છે

તેવા ઉદ્યોગો ૨૧,૧૨૫ ૨૯,૨૨૨ ૮,૦૯૭ ૩૮.૩

આ બન્ને પ્રકારના આંકડાઓ ટેકનોલોજીના ફેરફારને આભારી છે. જ્યાં યુનિયનો મજબૂત છે, તેવાં ક્ષેત્રોમાં મેન્યુફેક્ચરિંગ બાંધકામ, ખાણો અને વાહનવ્યવહાર

અને બહેર સેવાના ઉદ્યોગોનો સમાવેશ થાય છે. જ્યાં યુનિયનો નબળાં અગર નહિવત્ છે તેમાં વેપાર, સર્વિસ, વીમા કંપનીઓ, ખેત્ર, મધ્યસ્થ અને રાજ્ય સરકારના નોકરિયાતોનો સમાવેશ થાય છે.

આ બધાં કારણોનો પડઘો ખીજ રીતે પણ સ્પષ્ટ બન્યો છે. અહીં યુનિયનોને પ્રતિનિધિત્વ આપવા માટે ગુપ્ત મતદાન દ્વારા ચૂંટણી કરાય છે અને આની ચૂંટણીઓ રાષ્ટ્રીય મજૂર સંઘક યોર્ડ (‘નૅશનલ લેબર રિલેશન્સ યોર્ડ’)ની દેખરેખ નીચે થાય છે. એની ચૂંટણીનાં પરિણામોના ૧૯૩૮થી ૧૯૬૦ સુધીના વરસોના આંકડા

#### ચૂંટણીઓ

વરસ ‘એ. એફ. એલ. સી. આઈ. ઓ.’ સાથે જોડાયેલ

૧૯૩૮ ૭૦.૮ ટકા	૧૧.૨	૧૮.૦
૧૯૫૦ ૫૮.૭	૧૫.૮	૨૫.૫
૧૯૬૦ ૩૭.૬	૨૧.૦	૪૧.૪

આ બંને આંકડાઓ ‘એ. એફ. એલ. સી. આઈ. ઓ.’ જોડે જોડાયેલ મજૂર મંડળોએ જીતેલી ચૂંટણીઓના ટકા તેમજ એમાં પડેલા મતો ‘વૅલિડ વોટ્સ’માંથી ‘એ. એફ. એલ. સી. આઈ. ઓ.’ જોડે જોડાયેલ યુનિયનોને મળેલા મતોની ટકાવારી નિરંતર ઘટતી જ ન્બાય છે.

#### ઘટતી કે સ્થિર સભ્યસંખ્યા

આ બધાને પરિણામે મજૂર સભ્યસંખ્યા ઘટતી ન્બાય છે. જ્યાં ટેક્સાસોમાં મોટા ફેરફારો થયા છે એવા ઉદ્યોગોના યુનિયનોની સભ્યસંખ્યા ભારે પ્રમાણમાં ઘટી. ૧૯૫૧-૫૮ સુધીના આ આંકડાઓ બતાવે છે કે ૧૩૧ રાષ્ટ્રીય મજૂર મંડળો જેનું સર્વે કરાયું હતું તેમાંથી ૪૯ મંડળોની સભ્યસંખ્યા ઘટવા પામી હતી. ૧૬ મંડળોએ તો ૧૦,૦૦૦ વધુ સભ્યો ગુમાવ્યા હતા. ટેક્સટાઈલ યુનિયન ઓફ અમેરિકા એકલાયે ૧,૬૪,૭૭૦ સભ્યો અને યુનાઈટેડ ટેક્સટાઈલ વર્કસે ૪૪,૦૦૦ બ્યારે સ્ટ્રીટ ઇલેક્ટ્રિક રેલ્વે ઍન્ડ મોટર કોચ એમ્પ્લોઈઝ યુનિયને ૪૫, ૩૬૩ સભ્યો ગુમાવ્યા હતા.

પરિણામે ‘એ. એફ. એલ. સી. આઈ. ઓ.’, જેની

જોઈએ તો તે પણ આ હકીકત બતાવે છે. આ આંકડાઓ ત્રણ ભાગમાં વહેંચ્યા છે. ‘એ. એફ. એલ. સી. આઈ. ઓ.’ જોડે જોડાયેલ યુનિયનોની તરફેણમાં મતદાન અગર એનાથી જિતાયેલી ચૂંટણીઓ-એની સાથે ન જોડાયાં હોય તેવાં યુનિયનોની તરફેણમાં થયેલ મતદાન અને જિતાયેલ ચૂંટણીઓ-અને કોઈ યુનિયનની તરફેણમાં મત ન આપે અગર યુનિયન ન જોઈએ તેવા મતો-આ પ્રકારના આંકડાઓ જે નીચે આપ્યા છે તે બતાવે છે કે ‘એ. એફ. એલ. સી. આઈ. ઓ.’ની જીતેલી ચૂંટણીઓ અને મતના ટકા ૧૯૩૮માં હતા તેના કરતાં ૧૯૬૦માં ખૂબ નીચે ગયા છે.

#### પડેલા મતો

#### ટકામાં

વરસ ‘એ. એફ. એલ. સી. આઈ. ઓ.’ સાથે જોડાયેલ

૧૯૩૮ ૭૦.૮ ટકા	૧૪.૪	૧૭.૮
૧૯૫૦ ૫૮.૭	૨૨.૩	૧૬.૯
૧૯૬૦ ૩૭.૬	૨૨.૧	૩૫.૯

સભ્યસંખ્યા ૧૯૫૮માં બે કરોડ પર પહોંચી હતી, તે અત્યારે ૧૯૬૨ના બન્યુઆરીની ૧લીએ ૧.૬૨ કરોડની છે.

તાજેતરમાં હાર્વર્ડ યુનિવર્સિટીના પ્રો. જૉન કનલૉપે એક નાની પુસ્તિકા બહાર પાડી છે, જેમાં એમણે ૧૯૭૫ની સાલમાં ઔદ્યોગિક સંબંધોની શું સ્થિતિ હશે તેનું અવલોકન કર્યું છે. પુસ્તિકાનું નામ છે : ‘ધી અમેરિકન ઇન્ડસ્ટ્રીયલ રિલેશન્સ સિસ્ટમ ઈન ૧૯૭૫.’”

આમાં એક જગ્યાએ એમણે જણાવ્યું છે કે, ૧૯૭૫માં કુલ મજૂરોની સંખ્યા : લેબર ફેર્સ જે અત્યારે ૭ કરોડની લગભગ છે તે વધીને ૯.૩ કરોડે પહોંચશે. અત્યારે મજૂરમંડળો : બધાં જ :ની સભ્ય સંખ્યા ૨.૨૫ કરોડની છે. તેમણે આજની ટકાવારી અને પ્રમાણને બળવતું હશે તો સાડા પાંચ કરોડે પહોંચવું પડશે. આંકડાઓ એમ બતાવે છે કે ખીજા યુદ્ધ પછીના દસકાઓમાં મજૂર-મંડળોની સભ્યસંખ્યા દરવરસે બે લાખના હિસાબે વધવા પામી છે. આના બદલે માત્ર આજની સ્થિતિ બળવવા માટે દર વરસે ત્રણ લાખ નવા સભ્યો વધારવા પડશે.

## જુદા જુદા ભાગોમાં મજૂર પ્રવૃત્તિ

આ બધાં કારણો-જેવાં કે ટેક્સાસોમાં થતો જતો સુધારો, સરકારી નોકરોમાં અને હોસ્પિટલમાં કાનૂની અગવડો, ને બ્રાજીલમાં મૂકીએ અને અમેરિકાના જુદા જુદા સભ્યોમાં મજૂર પ્રવૃત્તિની શી સ્થિતિ છે તે જોઈશું તો વળી વધુ રસપદ ચિત્ર મળી આવશે. અમેરિકામાં દક્ષિણ અને ઉત્તરમાં ધણી રીતે ફરક છે. એક ફરક જેને કારણે તાજેતરમાં મિસિસિપી યુનિવર્સિટીમાં હબસી વિદ્યાર્થીના પ્રવેશ માટે પ્રમુખ ટેનેડીને લશ્કર મોકલવું પડ્યું એ પણ દક્ષિણ અમેરિકામાં જ છે. એનો પણ આ ચળવળમાં ઘણો હિસ્સો છે. છતાં પહેલાં તો આપણે જુદા જુદા વિભાગોમાં મજૂર પ્રવૃત્તિની ટકાવારી તપાસીએ.

**૪૦૮૬૩ થી વધુ મજૂરો સંગઠિત થયાં છે તેવાં રાજ્યો**

વૉશિંગ્ટન ૫૯ ટકા, મિશિગન ૪૦, ઓરેગોન ૪૭, કલિફોર્નિયા ૪૧, ઇડિયાના ૪૧, મિસુરી ૪૧, વિસ્કોન્સીન ૪૧, કેલીફોર્નિયા ૪૦, મિનેસોટા ૪૦, મોન્ટાના ૪૦, ઓહાયો ૪૦.

**૩૦ થી ૪૦ ટકા વચ્ચેનાં રાજ્યો**

ન્યુજર્સી ૩૭, ન્યૂયાર્ક ૩૬, પેન્સિલવેનિયા ૩૬, મેસેચુસેટ્સ ૩૨, નવાડા ૩૨, રૂઝવેલ્ટ ૩૦.

**૨૦ થી ૨૯ ટકા વચ્ચેનાં રાજ્યો**

કોલોરાડો ૨૯, કનેકટિકટ ૨૯, ઓરિગોના ૨૮, આયોવા ૨૮, વીયોર્નિંગ ૨૬, મેરીલેન્ડ, ન્યૂ હૅમ્પશાયર ૨૫, આલાબામા ૨૪, કેન્સસ, કેન્ટાકી ૨૪, ડી. સી. ૨૩, ઉતાહ ૨૩, ટેનેસી ૨૨, પશ્ચિમ વર્જિનિયા ૨૨, આરકાન્સસ ૨૧, ઇડાહા, ૨૧, લુઈઝિયાના ૨૦.

**૨૦ ટકા કરતાં નીચે**

નેબ્રાસકા ૧૯, ફ્લોરિડા ૧૮, ઓકલાહોમા ૧૭, ટેક્સસ ૨૭, વર્જિનિયા ૧૭, બ્યોર્નિયા ૧૬, વર્મોન્ટ ૧૬, મિસિસિપી ૧૫, દક્ષિણ ડાકોટા ૧૪, ન્યૂ મેક્સિકો ૧૩, ઉત્તર ડાકોટા ૧૦, ઉત્તર કેરોલીના અને દક્ષિણ કેરોલીના ૯.

આ બધા વિગતવાર આંકડા બતાવે છે કે દક્ષિણમાં મજૂર પ્રવૃત્તિની તાકાત ઘણી ઓછી છે. દક્ષિણની વાત આવે છે ત્યારે અત્રે નોંધવું જોઈએ કે તાજેતરમાં

ઉદ્યોગોમાં પણ એવી મનોવૃત્તિ જન્મવા પામી છે કે નવા ઉદ્યોગો દક્ષિણમાં કરવા, ઉદ્યોગો દક્ષિણમાં કરવાની પ્રવૃત્તિ યુનિયનોમાંના કારણે છે એમ સાબિત કરવું મુશ્કેલ છે; કારણ કે દક્ષિણ અવિકસિત છે એ પણ એટલું જ સાચું છે. ગમે તેમ પણ મજૂર આંદોલન માટે એ મહત્વની હકીકત બની રહે છે.

**કેટલીક ધ્યાન ખેંચે તેવી વાતો**

આ અગાઉની વિગતો આપણને અમેરિકન મજૂર ચળવળની હાલતની સ્થિતિ ઉપરાંત લાવિ માટે એની સામે પડેલા ગભીર સવાલોનો ઓછો ખ્યાલ આપે છે. છતાં એ પણ ન ભૂલવું જોઈએ કે કોલસાની ખાણોના મજૂર-મહળમાં જળરજ્જસ લોખંડી નેતા જૉન લૂધ્સ અને મોટરના કારખાનામાં કામ કરતા મજૂરોના નેતા વૉલ્ટર રથર જેવાઓની તાકાત પણ મજૂર ચળવળ પાસે છે.

તાજેતરમાં તંદુરસ્તી અને સલામતી અંગે મજૂર-મંડળોએ પોતાના કરારો મારફત શું મેળવ્યું છે તેનો અભ્યાસ કરતી વખતે કોલસાની ખાણના મજૂરમંડળે આ દિશામાં મેળવેલી સિદ્ધિ વાચી. અલબત્ત અહીં દવાખાનાં અને વૈદકીય રાહતમાં સરકાર બહુ ઓછું કરે છે. પણ જૉન લૂધ્સે તો છેક ૧૯૪૬માં માલિકો જોડેના કરારમાં વૈદકીય રાહત મેળવવાની પહેલ કરી. આના પરિણામે ૧૯૬૧ સુધીમાં યુનાઈટેડ માઈનવર્કસ ઓફ અમેરિકાએ ૭૦ હજાર નિવૃત્ત કામદારો માટે પેન્શન અને દસ હજાર નિરાધાર વિધવા અને બાળકો માટે રાહતના લાભો મેળવવા ઉપરાંત દસ લાખ લોકો માટે વૈદકીય રાહત કરારો માટે રાહતના લાભો મેળવવા ઉપરાંત વૈદકીય રાહત કરારો મારફત મેળવી આજે ૪૯ રાજ્યોમાં એમની વૈદકીય રાહત ફેલાયેલી છે. ૭૦૦૦ ડૉક્ટરો અને દસ હોસ્પિટલોની જાળ એણે જમાવી છે.

આવી લોખંડી વ્યક્તિઓની સિદ્ધિને નજીકથી જોઈ શકે નહિ. પણ એ બધા આંકડા માત્ર વિકસતા રાષ્ટ્રના મજૂરઆંદોલનના સામે પડેલા સવાલોનો ખ્યાલ આપવા માટે હતા.

એક બીજી મોટી ખુટિ મને આટલા દિવસોમાં જે દેખાઈ તે મજૂરકાર્યકરોમાં કોઈ સ્પષ્ટ વિચારસરણીના અભાવની. એક વાર વર્ગમાં આંતરરાષ્ટ્રીય મજૂર ચળવળનો

જ્યાં આપનાર પ્રાધ્યાપક માર્કસને દિસે સમજવી રહ્યા હતા ત્યારે મેં પૂછ્યું કે 'સામાન્ય મનુરકાર્યકર આ દેશમાં માર્કસને કઈ નગરે જુએ છે?' ત્યારે પ્રાધ્યાપકે જવાબ આપ્યો, 'કે' સામાન્ય મનુરકાર્યકર માર્કસ રશિયન છે એમ માનતો હશે.' માર્કસને વાંચવાની કે સમજવાની વાત તો આવુંએ રહી.

આ દૃષ્ટાંત ગતાવે છે કે માર્કસ જેવી વિશ્વવિખ્યાતિને ઓળખવા નેટલી તસદી ન લેવી એ મનુર આદેશન માટે લયજનક છે.

ખીજ એક વાર હડતાળનો અધિકાર સરકારી નોકરોને હોવો જોઈએ કે નહિ તેની ચર્ચા ચાલતી હતી. એક પ્રાધ્યાપકે આવા હડતાળના હક્ક પણ 'શ્રદ્ધ' સામાન્ય નિર્દયશુ : Blanket Ban ન હોવો જોઈએ એવું કહ્યું ત્યારે વર્ગમાં જીલ્લાક મનુર નેતાઓએ કહ્યું ખરું, કે "સરકારી નોકરોને હડતાળનો હક્ક ન હોવો જોઈએ." દુનિયાના લોકશાહી રાષ્ટ્રની આ વાત આંચકા આપે તેવી મને તો લાગી જ.

પણ સહુથી વધુ આંચકા તો એ વાતે આવ્યો, કે 'એ. એફ. એલ. સી. આર્મ. ઓ.'ના પોતાના નીતિ-નિયમોમાં એવી જોગવાઈ છે કે એના હોદ્દાઓ પોતે સારથવાદી નથી, પોતે ગેરરીતિ નહિ અજમાવે તેવી લેખિત ગાંધેરી લે છે. મારા મને તો તરત જ કહ્યું :

'There cannot be affidavit on one's belief or honesty'. આ અર્થી મર્યાદાઓએ મારા મન પર એવી છાપ ઊભી કરી છે, કે વિચારસરણી અગર સંદાંતિક "આઈડિયોલોજીકલ" પૂર્વભૂમિકા બાંધવાની જરૂર ત્યાં છે જ.

આમ ન હોવાનું એક કારણ એ છે કે અમેરિકન મનુર યજ્ઞવળ pragmatic અ-સંદાંતિક રહેવામાં ગૌરવ સમજે છે.

એવી જ આશ્ચર્યકારક વાત સ્ત્રીમનુરોની છે. દર ત્રણ મનુરે એક સ્ત્રી મનુર છે. છતાં બહુ ઓછી સ્ત્રીઓ મનુરઆદેશનમાં દિસે લે છે કે મંગલિત બને છે. અલગત, આનો વધુ આશ્ચર્યકારક પડેલા તો અમેરિકાની સેનેટ અને કોંગ્રેસમાં સ્ત્રીઓનું પ્રમાણ ભારત કરતાં ઘણું ઓછું જોઈએ ત્યારે જ સમજાયો હતો.

અમેરિકન મનુર આદેશનનાં આ પાસાંઓ જોઈએ અને સમજાવે અને સાધોસાય મનુરકાર્યકરોને તાલીમ આપવાના અમેરિકાની હાર્વર્ડ, વિરજીનિયા, કોરનેલ યુનિવર્સિટીઓના પ્રયાસો જોઈએ ત્યારે લાગે છે કે ભારતના મનુર આદેશન સામે ભાવિમાં કેવા સવાલો આવનાર છે. તેમજ એણે પણ આયાં તાલીમ કેન્દ્રો આવતી કાલના સવાલો ઉદ્ભવવા સ્થાપવાં પડશે.

\*

## નવોદિત રાષ્ટ્રો

સાયપ્રસ

ઈન્ડુકુમાર કે. દેસાઈ

[તરકાશ અને મનોવિજ્ઞાન વિભાગના ટ્યુટર, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

'સંસ્કૃતિનું પારણું' કહેવાતા પ્રદેશનું સામીપ્ય અનુભવતા સાયપ્રસ જોટનું ભાવિ પાંચ હજાર વર્ષના ઇતિહાસના પ્રતિગિય પર આધારિત છે. ૧૮૭૮માં ગ્રિટને એનો કબજો લીધો ત્યાં સુધીમાં અનેક માલિકાના દોર નીચે સાયપ્રસ રહ્યું છે.

ભૌગોલિક સ્થાન

ભૂરૂ આકાશ, તંદુરસ્ત અને ખુશનુમા હવામાન,

પૂરતો સૂર્યપ્રકાશ અને અનિયમિત પણ ઓછા વરસાદ-વાળો સાયપ્રસ ભૂમધ્ય સમુદ્રના ઇશાન ખૂણે છેક છેવાડે આવેલો છે. તુર્કિસ્તાનથી ૪૦, સિરિયાથી ૬૦, ઇજિપ્તથી ૨૪૦ અને ગ્રીસથી ૫૭૬ માઈલ પર આવેલો એ ટાપુ ભૂમધ્ય સમુદ્રમાં વિસ્તારની દૃષ્ટિએ ત્રીજો આવે છે. ૧૪૦ માઈલ લાંબા, વધુમાં વધુ ૬૦ માઈલ પહોળા આ જોટનો કિનારો ખડકવાળો અને દરિયા કાંઠે રેતાળ

છે. અંદરનો પ્રદેશ પૂર્વ-પશ્ચિમ જતી બે હારમાળાને લઈને પર્વતીય છે.

૫૫૯,૦૦૦ ની કુલવસ્તીનો ૬ લાગ ૭ શહેરોમાં અને બાકીનો ૬ લાગ ૬ ગામડાંઓમાં છે. વસ્તીનો મોટો ભાગ ગ્રીક સાયપ્રસવાસીઓનો [૭૮.૮ %] છે. અને તુર્ક સાયપ્રસીઓ ૧૭.૫ % છે. આ ઉપરાંત નાની લઘુમતી ધ્રેમો છે. અંદરના પ્રદેશના મજૂરોના ૪૦ % ખેતી પર નભે છે.

### પ્રાચીન ઇતિહાસ

સાયપ્રસ ૬૦૦૦ વર્ષના ગાળાને આવરી લેતા ઇતિહાસના અસંખ્ય પુરાવોગોથી ભરપૂર છે. ઈ. સ. પૂર્વે ૧૦૦૦ વર્ષ સુધીમાં આ બેટ પર ટ્રોજન યુદ્ધમાંથી પાછા ફરતા ગ્રીકો અને એશિયા માઇનોરના ફોનિસિયનો સંસ્થાન સ્થાપી ચૂક્યા હતા. ત્યાર બાદ એસિરિયન અને ઇજિપ્તના ફેરો અને પર્શિયનોએ એના પર આધિપત્ય જમાવ્યું. ઈ. સ. પૂર્વે ૩૩૩માં સિકંદરે સાયપ્રસને મુક્ત કર્યું. પરંતુ એના મૃત્યુ બાદ ઇજિપ્તના રાજ્યએ એ જીતી લીધું. અને એના અતુગામીઓએ ઈ. સ. પૂ. ૫૮ સુધી પોતાને હસ્તક રાખ્યું. પરંતુ એક્સિયમ આગળ ક્લિયોપેટ્રા અને ઍન્ટનીની હારથી એ રોમન સામ્રાજ્યનો ભાગ બન્યું. રોમન સામ્રાજ્યના ભાગલા પડતા સાયપ્રસ બ્રિટેનટાઈન સામ્રાજ્યનો ભાગ બન્યું. આ સામ્રાજ્યના કાળ દરમિયાન આધુનિક સાયપ્રસમાં ખૂબ જ અસરકારક રૂઢિચુસ્ત ચર્ચની સ્થાપના ગ્રીકભાષી લોકોમાં કરવામાં આવી. બ્રિટેનટાઈન સત્તા નિસ્તેજ બની. અને ઈ. સ. ૧૧૯૦માં ઈંગ્લેન્ડના રિચાર્ડ પહેલાએ ત્રીજી ક્રુઝેસ દરમિયાન આ ટાપુ કબજે કર્યો. પાછળથી એ ટાપુ જેરુસલેમના રાજા ગે-ડી-લુસીનના હાથમાં ગયો. લુસીનના વંશે અવારનવાર યુરોપીય રાજકર્તાઓના દરિયાઈ કાફલાની મદદથી ત્રણ સદી સુધી રાજ્ય કર્યું. ઈ. સ. ૧૪૮૯માં તત્કાલીન સર્વોત્તમ દરિયાઈ સત્તા વેનિસના કબજામાં એ બેટ ગયો. પરંતુ ૧૫૭૧માં તુર્કોએ એ જીતી લીધો.

### તુર્ક વહીવટ

ત્રણ સદીના તુર્ક વહીવટે રૂઢિચુસ્ત ચર્ચની સ્થાપના કરી અને સામંતશાહી પ્રથાનો નાશ કર્યો. તુર્ક અમલ

દરમિયાન ખિસ્તી વસ્તીને સારા પ્રમાણમાં સ્વતંત્રતા મળી હતી. પરંતુ લોખંડ અને તાંબાની ખાણો બંધ કરી દેવામાં આવી. જંગલની સંપત્તિનો નાશ કરવામાં આવ્યો. પ્રખ્યાત દારૂના વેપારને ભારે ફટકો પડ્યો.

૧૮૭૮માં રશિયાની વિસ્તારવાદી નીતિ સામે તુર્કોને મદદ કરવાના બદલામાં, રાજકીય રીતે સાયપ્રસ ઑસ્ટ્રો-મન સામ્રાજ્યનો ભાગ ગણાતો હોવા છતાં વાસ્તવિક રીતે એ ટાપુનો વહીવટ બર્લિન કોંગ્રેસમાં થયેલા કરાર અનુસાર બ્રિટનને સોંપવામાં આવ્યો. ૧૯૧૪ના પ્રથમ વિશ્વયુદ્ધમાં તુર્કો મિત્રરાજ્યોની વિરુદ્ધ ગયું. આથી બ્રિટને એ ટાપુ ખાલસા કર્યો. ૧૯૧૫માં એ યુદ્ધમાં સામેલ થવા માટે ગ્રીસ સમક્ષ આ ટાપુ લાંચ તરીકે ધરવામાં આવ્યો હતો. ૧૯૨૫માં એને શાહી સંસ્થાન તરીકે બહેર કરી Legislative Council ની સ્થાપના કરવામાં આવી. પરંતુ ૧૯૩૧ના Enosis ચળવળનાં તોફાનોને લીધે ધારાસભાને રદ કરવામાં આવી. Enosis ગ્રીક શબ્દ છે. એનો અર્થ સંઘ [Union] થાય છે. ગ્રીક પ્રજા અને ગ્રીક સિપ્રિયોટોએ સાયપ્રસને ગ્રીસ સાથે જોડવાની અને સંઘ રચવાની જે ચળવળ ઉપાડી તેને Enosis ચળવળ કહે છે.

### બ્રિટિશ અમલ

૧૮૭૮માં બ્રિટિશ હાઇકમિશ્નર આ ટાપુ પર સાર્વભૌમત્વ ધારણ કરવા આવ્યા ત્યારે બંદર પર જ Enosisની માગણી કરનારું પ્રતિનિધિમંડળ આર્યબિશપની નેતાગીરી નીચે મળવા આવ્યું. આર્યબિશપ રાજદ્વારી બામતમાં મુખ્ય પ્રવક્તા બને એનું બ્રિટિશરોને આશ્ચર્ય થયું. પરંતુ આ તત્ત્વ તુર્કોએ પોતાના સામ્રાજ્યના તમામ ભાગમાં દાખલ કર્યું હતું. Enosis ચળવળ પ્રત્યે ગંભીરતાપૂર્વક ધ્યાન આપવામાં આવ્યું નહિ. ૧૮૮૧માં બ્રિટિશ હાઇકમિશ્નરે અંગ્રેજી શાળા દાખલ કરવાની પદ્ધતિનો અતુરોધ કર્યો, પરંતુ સાર્થાનિક મંત્રીએ બચતના બહાના દેખી એ માગણી નકારી. સાયપ્રસવાસી તુર્કો આ ચળવળના વિરોધી હતા અને બ્રિટિશ સાર્થાનિક વહીવટને ટેકો આપના હતા. લઘુમતીનો ભય એમને સતાવતો હતો. તુર્ક સરકારનો એમને ટેકો હતો. એમણે સાયપ્રસના ભાગલાની માગણી કરી. એમાં મોટે

લાગે ૧૮૭૮ પહેલાંના તુર્ક તંત્રસંચાલકોના વારસદારો હતા.

૧૯૪૬માં બ્રિટને જાહેર કર્યું કે નવું બંધારણ Consultative Assembly દ્વારા થકશે. પરંતુ એમાં Enosis અથવા સંપૂર્ણ સ્વશાસનનો સ્વીકાર ન હતો. આ દરમિયાન લાંબા સમયથી રાજકારણમાં ભાગ લેતા આર્યબિશપની ચૂંટણી પર મૂકેલો પ્રતિબંધ ઊઠાવી લેવામાં આવ્યો. નવા ચૂંટાયેલા આર્યબિશપ Leontios પોતે Enosis ચળવળના જનરલ ટેકેદાર હતા. એમણે Consultative Assemblyનો બહિષ્કાર કરવા ટ્રીકોને સલાહ આપી. તેઓ સામ્યવાદી અંકુશિત Akel મજૂર સંસ્થા જેટલે મૈત્રીભર્યો સંબંધ રાખતા. એમના અનુગામી સામ્યવાદી વિરોધી હતા. Akel સંસ્થાએ Consultative Assemblyમાં ભાગ લેવાનું નક્કી કર્યું. બીજા ટ્રીક પ્રજ્ઞતા પક્ષો Pek [ક્રિસ્ટિયન સંસ્થા] અને Kek (મજૂર સંસ્થા) Enosis ચળવળને ટેકા આપતા હતા. ૧૯૪૬માં આ ટ્રીક સાયપ્રસવાસીઓએ પોતાની માગણીને ટ્રીક સરકાર ટેકા આપે એ માટે એક પ્રતિનિધિ મંડળ ઓથેન્સ મોકલ્યું.

આવી બહિષ્કારયુક્ત પરિસ્થિતિમાં મળેલી Consultative Assembly એ બ્રિટિશ દરખાસ્તોનો સ્વીકાર કર્યો. પરંતુ એ દરખાસ્ત અનુસારની ધારાસભાને સાયપ્રસના ભાવિની ચર્ચા કરવાનો અધિકાર ન હતો. અને તેની ધારાકીય સત્તાઓ પણ ગવર્નરની અનામત સત્તાઓના ઉપયોગની અપેક્ષાએ જ ગણાય. તરફેણમાં ૧૧ સભ્યો અને વિરોધમાં ૭ સભ્યો જતાં સરકારે Assemblyને વિખેરી નાખી અને એની દરખાસ્તો ટ્રીકોને સ્વીકાર્ય અને ત્યાં સુધી અસ્તિત્વમાં રહી. પરંતુ પાછળથી એ છૂટ ખેંચી લઈને ચૂંટાયેલા સભ્યોની લઘુમતીવાળા વધુ અંકુશિત બંધારણની રજૂઆત થતાં કટોકટી પેદા થઈ.

### બ્રિટિશ વલણ

બ્રિટનને સૂએઝ નહેર વિસ્તાર છોડવાની ફરજ પડી. એટલે સાયપ્રસ એ જ એક એમનો છેડેલો સહારો હતો. લાં તેઓ પોતાનું નૌકામથક સ્થાપી શકે એમ ન હતું. [સૂએઝ પરનું આક્રમણ માઠા પરથી કરવામાં આવ્યું હતું, સાયપ્રસ પરથી નહિ. એ પ્રસંગ પોતે અને અન્ય

નિપજાતોનો અભિપ્રાય છે કે સાયપ્રસ મધ્યપૂર્વના લશ્કરી મથક તરીકે કામચાખી આપી શકે એમ નથી.] ઇબ્રિતમાં પોલીસદળ પરના બ્રિટનના કાબૂના અભાવે તેમણે કરેલા અસહકારનું પુનરાવર્તન સાયપ્રસમાં ન થાય એ માટે બ્રિટને કાળજી રાખી. Enosis ચળવળ માટે સર ઓથેન્સની ઇડને જાહેર કર્યું કે એ પ્રકરણ બંધ છે અને સાયપ્રસ અમારી માલિકીનું છે. Nationનાં હિતોના સંરક્ષણની તથા સાયપ્રસ ઇતિહાસના ઘેષ્ટ કાળે ગ્રીસ જેટલે જોડાયેલું ન હતું એવી દલીલો આગળ ધરવામાં આવી. પરંતુ હકીકતમાં આ દલીલોને આધાર ન હતો. સાયપ્રસવાસી ટ્રીકો ટ્રીક ભાષા બોલે છે, એટલું જ નહિ, ટ્રીક ભાષા દ્વારા તેમને જીવણી આપવામાં આવે છે. તેઓ ટ્રીક શાળાઓની પરીક્ષામાં બેસે છે. ઉચ્ચ શિક્ષણ માટે ઓથેન્સની યુનિવર્સિટીમાં તેમજ ટ્રીક શિક્ષકોની તાલીમી શ્રેણીમાં જ તેઓ જાય છે. તેઓને લાગે છે કે તેઓ ટ્રીક છે અને એ જ નિર્ણાયક તત્ત્વ હતું. પાંચ લાખની ટ્રીક વસ્તીમાંથી ચાર લાખ ટ્રીકોની Enosis ચળવળ એ સાચી રાષ્ટ્રવાદી પ્રવૃત્તિ હતી. એને બ્રિટન પિછાની શક્યું નહિ. પોતાના દક્ષિણ કિનારાના મોટા ભાગનાં બંદરોના નજીકના આ ટાપુને બ્રિટન સિવાય અન્યકે ધંના કબજામાં જવા દેવામાં તુર્ક સરકારને સંરક્ષણ અંગે ભય પેદા થતો લાગતો. ટ્રીક સરકાર બ્રિટન તરફ સહાનુભૂતિ ધરાવતી હોવાથી નિર્ણય જાહેર કરતાં અચકાતી હતી. પરંતુ ટ્રીક સરકારની નબળાઈ અને અસ્થિરતા અંગે બ્રિટન તરફ થતી ટીકાને લીધે એણે Enosisને જાહેર ટેકા આપ્યો. નેટોના બે સભ્યો-ટ્રીક અને તુર્કી વચ્ચેનો ગળગાહ એટલે સુધી વધ્યો, કે ૧૯૫૫ના નેટો સંયુક્ત નૌકાદળના વિચારને પડતો મૂકવામાં આવ્યો.

### વારાઘાટોની નિષ્ફળતા

ટાપુ પર પણ તોફાનો વધતાં ચાલ્યાં. જનરલ ગ્રીવાસની નેતાગીરી નીચે Eoika નામની સંસ્થાએ ત્રાસવાદી પ્રવૃત્તિ શરૂ કરી. ટ્રીક અને તુર્ક-બંને જાતિ એકબીજાનાં ગળાં રહેંસવા લાગી. બ્રિટિશ સરકાર આ કેમ સહન કરી શકે? પરંતુ જેમ દમનકારી પગલાં વધ્યાં, તેમ હિંસાત્મક ચળવળો જોર પકડ્યું. બ્રિટને ૩૫૦૦૦ ના દળથી પણ મુક્રીભર ત્રાસવાદીઓને જોર કરવામાં નિષ્ફળ

નીચું. આથી અગાઉ બંધ કરેલા પ્રશ્નને ફરી શરૂ કરવામાં આવ્યો. આર્યબિશપ મેકારિયોસ સાથે વાટાઘાટો શરૂ થઈ. છતાં આર્યબિશપને મંત્રોપવા બ્રિટિશ સરકાર વધુ ઉદાર બની શકી નહિ. ગ્રીકોને ધારાસભામાં હટાડી બેઠકો મળશે? એવા સચોટ પ્રશ્ન અંગે બ્રિટનને ગોળગોળ વાતો કરી. આખરે વાટાઘાટો પડી લાંગી. મેકારિયોસની ધરપકડ કરવામાં આવી અને તેમને દેશ-નિકાલ કરવામાં આવ્યા. ગ્રીકોના પ્રતિનિધિ તરીકે બીજા કોઈ બહાર આવે એની બ્રિટિશ સરકાર રાહ જોવા લાગી. પરંતુ કોઈ અન્ય નેતાગીરી બહાર ન આવતાં મડાગાંડ જારી રહી. આથી બ્રિટિશ સરકારે આ પ્રશ્નના બંધારણીય પ્રશ્નોની તપાસ માટે નિમણૂક કરી. એનો અહેવાલ સૂએઝની કટોકટી દરમિયાન જ બહાર પડ્યો. એમણે સૂચવેલા બંધારણીય સુધાગરોનો બ્રિટિશ સરકારે સ્વીકાર કર્યો. પરંતુ ગ્રીક અને તુર્કિસ્તાનની સરકારોએ એનો સ્વીકાર કર્યો નહિ. એટલે તુર્ક સરકારે ચિકલ્પ રૂપે લાગલાની નીતિ પર ભાર મૂક્યો.

### ‘યુનો’નો ઠરાવ

૧૯૫૭ના ફેબ્રુઆરીમાં ‘યુનો’ની સામાન્ય સમિતિએ બ્રિટન અને ગ્રીસના ઠરાવોનો વિરોધ કરીને, ‘શાંતિમય, લોકશાહી અને ન્યાયી ઉકેલ’ પર આવવાની વિનંતિ કરતા ભારતના ઠરાવનો સ્વીકાર કર્યો. માર્ચમાં Nato એ મધ્યસ્થી કરવાની ઇચ્છા પ્રદર્શિત કરી. પરંતુ ગ્રીસે એ વિનંતિ નકારી અને બ્રિટન તથા સાયપ્રસવાસીઓની વાટાઘાટો પર ભાર મૂક્યો.

હિંસાત્મક ત્રાસવાદી પ્રવૃત્તિ અટકાવવા Eoka મંસ્થાને મેકારિયોસ વિનંતિ કરે એવી ઇચ્છા સાથે એમને સિસિલ ટાપુ પરના કેદખાનામાંથી ૧૩ માસના કારાવાસ બાદ મુક્ત કરવામાં આવ્યા. સાયપ્રસમાં પ્રવેશ કરવાની મનાઈને લીધે તેઓ ગ્રીસ પહોંચ્યા. અને બ્રિટિશ સરકાર સાથે દ્વિપક્ષીય વાટાઘાટો માટે જ ઇચ્છા વ્યક્ત કરી. એટલે મડાગાંડ ચાલુ જ રહી. સપ્ટેમ્બરમાં બ્રિટિશ પ્રવક્તાએ સાયપ્રસને Nato મધ્યક બનાવવાની જાહેરાત કરી. બ્રિટિશ સાયપ્રસથી છૂટવા માગતું હતું, પરંતુ તેને લશ્કરી મધ્યક તરીકે છોડવા માગતું ન હતું. Eoka મંસ્થાને ત્રાસવાદી પ્રવૃત્તિ વધારી મૂકી. ગ્રીસ

અને તુર્કી વચ્ચે ખુલ્લું લંગાણું પડવાની સ્થિતિ જોવી તો નેટોના સભ્યો વચ્ચે સાયપ્રસના પ્રશ્ને સહકારની ભાવના ઘટાડી દીધી. ગ્રીસના રાજ્ય પોલે અમેરિકન ખબરપત્રોને જણાવ્યું, કે સાયપ્રસ ગ્રીસ જોડે જોડાતું જોઈએ અને એ પછી નૌકામધ્યક સાયપ્રસમાં Crete અને બીજા ક્યાંક અપાશે. આ જાહેરાત સામે બ્રિટિશ સરકારે ગ્રીક સરકાર સામે વિરોધ નોંધાવ્યો.

### આખરી મંત્રણા

અહૂરીયમાં ગ્રીસ અને તુર્કી વચ્ચે ૬ દિવસ સુધીની લાંબી મંત્રણાઓ થઈ. ગ્રીસના વડાપ્રધાન Konstantin Karamanlis અને તુર્કીના વડાપ્રધાન Adnan Menderes-એ બંનેએ ફેબ્રુઆરીની ૧૨મીએ જાહેર કર્યું કે સાયપ્રસ અંગે બંને પક્ષો વચ્ચે કરાર થયો છે. બંને દેશોના પરદેશપ્રધાનો એ જ દિવસે લંડન જ્યાં ઊપકથા અને ત્રિપક્ષી વાટાઘાટો શરૂ કરી. બંનેના વડાપ્રધાનો મંત્રણામાં પાછળથી જોડાયા. વડાપ્રધાન મંકમિલન સાથેની વાટાઘાટોને અંતે ફેબ્રુ. ૧૯મીએ પ્રજાસત્તાક સાયપ્રસની સ્થાપના કરવાના કરાર પર સહીઓ થઈ.

તરત બનાવેા ઝડપભેર બનવા લાગ્યા. સાયપ્રસમાંથી કટોકટીની સ્થિતિ દૂર થઈ. ગવર્નરે ત્રાસવાદીઓને માફી બક્ષી. કરારની કલમો પ્રમાણે (૧) સાયપ્રસ, ૧૯૬૬ની ફેબ્રુઆરી સુધીમાં સાર્વભૌમત્વ પ્રાપ્ત કરે, (૨) ગ્રીક પ્રજા ગ્રીક પ્રમુખને ચૂંટે, (૩) તુર્ક પ્રજા ઉપપ્રમુખને ચૂંટે, (૪) પ્રમુખ, ઉપપ્રમુખ, ૭ ગ્રીક સાયપ્રસવાસી, ૩ તુર્ક સાયપ્રસવાસીઓની એક કારોબારી રચી શકે, (૫) એના નિર્ણયો બહુમતીથી થાય, (૬) છતાં પ્રમુખ, ઉપપ્રમુખને વિટો વાપરવાની સત્તા ખરી (૭) ૭૦ % ગ્રીક અને ૩૦ % તુર્ક સાયપ્રસવાસી સમ્યોવાળા પ્રતિનિધિ-સભાને ધારાકીય સત્તાઓ હોય, (૮) એ ધારાઓ સામાન્ય બહુમતીથી ધકાય, (૯) છતાં પ્રમુખ અને ઉપપ્રમુખને વિટોની સત્તા ખરી, (૧૦) સુપ્રિમ કોર્ટમાં એક તુર્ક સાયપ્રસવાસી, એક ગ્રીક સાયપ્રસવાસી, અને એક તટસ્થ એમ ત્રણ સભ્યો રહે, (૧૧) બ્રિટન સાયપ્રસ જોડે મંધી કરે કે સાયપ્રસ ગ્રીક જોડે ન જોડાય અને ગ્રીક અને તુર્કી વચ્ચે લાગણા ન પડે તેની ખાતરી આપે (૧૨) બ્રિટન પોતાના બે લશ્કરી મથકો રાખી શકે અને તેને

અસરકારક બનાવવા રસ્તા, બંદરો અને બીજી સગવડોનો ઉપયોગ કરી શકે; શાંતિના સમયમાં નિઃકાસિયા-સાયપ્રસની રાજધાનીના હવાઈ મથકનો પણ ઉપયોગ કરી શકે.

આના પરિણામે Enosis ચળવળના પ્રખર નેતા મેકારિયોસને દેશનિકાલ કરવાનો હુકમ પાછો ખેંચાયો. તેમણે માર્ચની પહેલીએ સાયપ્રસમાં પ્રવેશ કર્યો. ગવર્નર તથા દોઢ લાખ સાયપ્રસવાસીઓની જંગી મેદનીએ તેમનું સ્વાગત કર્યું. કાળા ઝરૂલામાં સદા સન્ન આર્ય-બિશપ મેકારિયોસ જન્મથી સાયપ્રસવાસી છે. ઘણી નાની ઉંમરે તેઓ બિશપ બન્યા છે. યુરોપમાં એ એકલા જ એવા રાજ્યકર્તા છે, જે રાજ્ય તેમજ ચર્ચ-બંનેના વડા છે.

### સ્વતંત્ર સાયપ્રસના પ્રશ્નો

અનેક મુશ્કેલીઓને પાર કરીને ૧૬મી ઑગસ્ટ ૧૯૬૦ના દિવસે આખરે સાયપ્રસની આઝાદી જાહેર થઈ. આઝાદી બાદ મેકારિયોસના પ્રમુખપદે ચૂંટણી થઈ. ચૂંટણી દરમિયાન મેકારિયોસે AKEL [સાયપ્રસના સામ્યવાદીપક્ષ] સાથે ચૂંટણી માટે સમાધાન કર્યું. આથી પ્રથમ પાર્ટીમેન્ટમાં ૩૦ મેકારિયોસના Patriotic Frontના સભ્યો, ૧૫ તુર્ક સાયપ્રસવાસીઓ, ૫ AKEL [સામ્યવાદીપક્ષ]ના સભ્યો ચૂંટાયા. ત્યાર બાદ સામ્યવાદીઓની અસર વધી છે. એટલે આજે પ્રમુખ મેકારિયોસ

અને ઉપપ્રમુખ Kutchuk સામે મુખ્ય ચાર સવાલો છે : (૧) આત્યંતિક ત્રાસવાદી પ્રવૃત્તિની સંસ્થા Eoka જોર ન પકડે (૨) કાયદેસર તુર્ક વિરોધીઓ, જેઓ તુર્ક લઘુમતીના હિતોનું જોરદાર રક્ષણ કરવા માગે છે (૩) આત્યંતિક તુર્કોની પ્રવૃત્તિ કે જેઓ આ કરારનો જ ધરમૂળથી વિરોધ કરે છે અને દેશના લાગલા ચાહે છે. (૪) સામ્યવાદીપક્ષ.

પોતાની પરદેશનીતિમાં લશ્કરી જૂથોથી અલગ રહી તટસ્થ નીતિ અપનાવનાર અને તાજેતરમાં ભારતની મુલાકાત દરમિયાન ચીનના આક્રમણનો ખુલ્લો વિરોધ વ્યક્ત કરનાર મેકારિયોસ જેવી રીતે એમની સામેના પ્રશ્નોનો સામનો કરે છે એ ભાવિમાં જોવું રહ્યું.

### Books for Reference

- (1) Cyprus Looks forward: prepared by the Central Office of Information 1959
- (2) The issue of The Christian Science Monitor-August 17, '59
- (3) The World Almanac and Book of Facts-1960
- (4) Inside Europe [Today] — John Gunther
- (5) The Background to Current Affairs — Desmond Crowley

\*

## ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૪

જયદેવ મો. શુક્લ

[સંસ્કૃત અને પ્રાચીન ભારતીય સંસ્કૃતિના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

૨.૧ અશોક : ધર્મચક્રવિકાસ :

મૌર્યોની અવનતિ

**પ્રા**ચીન ભારતના સૌથી મોટા પ્રદેશ ઉપર રાજ્ય કરનાર પ્રથમ સમ્રાટ તરીકે આપણે અશોકને ઓળખીએ છીએ; એટલું જ નહિ પણ, પ્રત્યક્ષતાથી જોઈએ તો તેને સન્માર્ગે વાળનાર સંત રાજવી તરીકે પણ આપણે અશોકનું બહુમાન કરીએ છીએ. ઇસ્તિના કલિંગ યુધ્ધના અને કાશ્મીરથી કાવેરી યુધ્ધના વિસ્તૃત

પ્રદેશનું રાજ્ય મેળવનાર આ રાજરાજેન્દ્રને, તેના વ્યક્તિ-નિષ્ઠ ચારિત્ર્યથી, તેણે પ્રસારેલા તથા કાર્યમાં મૂકવા માટે ઉદ્બોધિતા આદર્શોને કારણે તેમજ એવા જ આદર્શો એણે જેની રીતે પોતાના શાસન દરમિયાન અપનાવ્યા એવાં અનેક કારણોને લીધે ઇતિહાસકારોએ સન્માન્યો છે.

અશોકના પૂર્વજીવનનાં વૃત્તાન્તો અસ્પષ્ટ અને પૂર્વગ્રહપ્રેરિત છે. બૌદ્ધ ધર્મના પ્રસારમાં મદદ કર-



નાર આ રાજવીને અંગે પુરાણોનાં વૃતાન્તો મદદકર્તા નથી; એટલું જ નહિ પણ, તેના પૂર્વ જીવનના પ્રસંગોનું બૌદ્ધ ગ્રંથોએ કરેલું આલેખન અતિશયોક્તિ અને ધિક્કાર-મૂલક પૂર્વગ્રંથોથી દ્વિપિત છે. તેને કૂર અને હલ્ લાઇઓને મારી નાખનાર ગણાવવામાં આવ્યો છે.

અશોકના બૌદ્ધધર્મસ્વીકાર પછીના જીવનનો વીગતે ચિતાર મળે છે. પહેલી વાર ભારતીય ઇતિહાસમાં એક મહાન રાજ્યે પોતાને વિષે તેમજ પોતાની પ્રજા, રાજ્યવ્યવસ્થા, ધાર્મિક જીવન વગેરે વિષે વિગતપૂર્ણ ઉત્કર્ષુ લેખો આપ્યા ભારતમાં તૈયાર કરાવ્યા છે. આ બધા લેખોમાંથી મહત્વના લેખોના નીચે પ્રમાણે વિભાગ કરવામાં આવ્યા છે: (૧) ચૌદ મહત્વના લેખો: આઠ ભુદાં ભુદાં સ્થળોએ પર્વતો ઉપર કે શિલાખંડો ઉપર ચૌદ લેખો કોતરવામાં આવ્યા છે. આવાં સ્થળોનાં નામ છે શાહબાગગઢી (પેશાવર પાસે), માનસેરા (હજીરા જિલ્લો), કાલ્સી (દહેરાદૂન પાસે), ગિરનાર (ભૂતાગઢ પાસે), સોપારા (ધાણા જિલ્લો), ધૌલિ અને જૈગડા (ઓરિસ્સા) અને ચેરૂરગુડી (મદ્રાસમાં કુર્નલ જિલ્લો). (૨) ઓછા મહત્વના લેખો: આવા લેખો રૂપનાથ (જળદાપુર જિલ્લો), વૈરાટ (જયપુર), સસરામ (શાહબાદ જિલ્લો, બિહાર), મરુપી (રાયચુર જિલ્લો), ગવીમડ અને પાલ્કીચુક (આંધ્ર), ચેરૂરગુડી અને મહીસૂરના શીખરદુર્ગ જિલ્લાનાં ત્રણ ઓછાં જાણીતાં સ્થળોએથી મળે છે. (૩) સાત સ્તંભ લેખો: મોટા અને અત્યંત જીયા કદના સ્તંભો ઉપર કોતરેલા આવા સાતનો એક સમૂહ દોઢા નામના એક સ્થળેથી પ્રાપ્ત થયો છે. આકીના છ લેખો મોટે ભાગે ઉત્તર બિહારના સ્થળોએથી મળી આવ્યા છે.

ઉપર જણાવ્યું તેમ ઉત્કર્ષુ લેખોમાંથી મળતી સામગ્રી વિશ્વસનીય હોઇને તે અશોકના જીવન ઉપર વિશેષ પ્રકાશ નાખે છે. તેને કેટલાંક લાઇઓ અને બહેનો હતાં અને ઓછામાં ઓછી બે રાણીઓ હતી. બ્યારે તે રાજપુત હતો ત્યારે તક્ષશિલા વગેરે સ્થળોએ પણ જે સ્ત્રીઓના સંપર્કમાં આવ્યો હતો, તે તેની પત્નીઓ તરીકે તે તે સ્થળોમાં રહેતી હતી. આવાં ‘અવ-રોધન’નો ઉલ્લેખ તેના ઉત્કર્ષુ લેખોમાંથી મળે છે.

તેને ચાર પુત્રો હતા, જેમાંથી ત્રણ તક્ષશિલા, ઉજ્જયિની અને તોસલીમાં વ્યવસ્થા જળવવા અને ચોથો પુત્ર જે કદાચ ગાદીનો વારસ હતો (આર્યપુત્ર) તે સુવર્ણ-ગિરિમાં રહેતો હતો. અશોકને શિકારનો, અંત:પુરના આનંદોનો, સુન્દર ભોજનનો, અશ્વોનો, બગીચાઓનો અને વિહારયાત્રાઓનો શોખ હતો. છુદ્ધ ઘોષના ગ્રંથ સાર્થ-પ્રકાશિની (પૃષ્ઠ ૧૦૫) પ્રમાણે મધ્યદેશના રહેવાસીઓની જેમ અશોકને મોરના માંસનો શોખ હતો.

તેના ઉત્કર્ષુ લેખોમાં તેના નામ અશોકને બદલે (કોઇ ઉત્કર્ષુ લેખમાં અશોક એવું નામ મળતું નથી) ‘દેવાનાં પ્રિય પ્રિયદર્શીરાજ’ એવું અભિધાન મળે છે. જ્યાં જ્યાં સમયનો અનુક્રમ મળે છે ત્યાં ત્યાં તે સમય તેના રાજ્યારોહણથી ગણુવો જોઈએ. (અશોકપૌત્ર દશરથના નાગાર્જુની ગુપ્તઓના ઉત્કર્ષુ લેખોમાં પણ દશરથના રાજ્યારોહણથી જ સમયની ગણના કરવામાં આવી છે.) સમાજ અથવા જાહેર આનંદસમારોહમાં પોતાની પ્રજાનું મનોરંજન તે કરતો. આવે સમયે માંસની વાનગીઓ, સંગીત અને નૃત્ય પીરસવામાં આવતાં. આવા સમાજે યોજવાની સલાહ કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્રમાં આપવામાં આવી છે. કલિંગનો ખારવેલ અને દક્ષિણને ગૌતમીપુત્ર શાતકર્ણિ આવા સમાજે યોજતા. ધર્મસ્વીકાર પછી આવા સમાજે માંસસક્ષણ પર નિયંત્રણ મૂકવામાં આવ્યા હશે એમ લાગે છે. મહાભારતના રંતિદેવની જેમ અશોકના રસોડામાં હજારો પશુઓનો રોજ ધાત થતો હશે. આ રિયતિ પણ પછીના સમયમાં નિયંત્રિત બની હોવાનું કહી શકાય.

અશોકના જીવનનો સૌથી મહત્વનો પ્રસંગ તે કલિંગ (અત્યારનાં ઓરિસ્સા અને મદ્રાસનો જંગમ જિલ્લો) ઉપરનો વિજય. ખ્રિસ્તસારે આંધ્રનો વિજય કર્યો હતો. ચોલ અને પાંજ રાજ્યો ઉપર વિજય મેળવવાને માટે કલિંગનો વિજય જરૂરનો હતો. રાજ્યારોહણ પછી આઠમા વર્ષે આ પ્રસંગ બન્યો. આ યુદ્ધમાં એક લાખ પચાસ હજારને કેદ પકડવામાં આવ્યા હતા, એક લાખ યુદ્ધમાં હણાયા હતા અને યુદ્ધમાં મરણ પામેલા સિવાયના આથી અનેકગણા મરણ પામ્યા હતા. કલિંગ જેવા રાજ્ય માટે આ રિયતિ દુ:ખદ ગણાય. પ્લિનીના કલિંગના

વૃત્તાન્તોનો વિચાર કરતાં કલિંગના સૈન્યનો એથો ભાગ ખતમ થઈ ગયો હતો એમ લાગે છે.

કલિંગમાં થયેલા સર્વનાશને કારણે અશોકને ભારે પસ્તાવો થયો. તેના ૧૩મા ઉત્કીર્ણ લેખમાં જણાવ્યું છે કે “કલિંગના વિજય પછી નામદાર રાજધિરાજને ભારે શોક થયો, કારણ કે પહેલાં પરાજિત નહિ કરેલા દેશના વિજયમાં કતલ, મૃત્યુ અને કેદ પડવા રૂપી આપત્તિઓને નોતરવામાં આવે છે. અને પરિણામે શ્રીમાન નામદારને અત્યંત શોક અને ઝલાનિ થયાં છે. આવા શોકને માટે ખીલું પણ એક કારણ છે, જેને પરિણામે નામદારની ઝલાનિ વિશેષ દુઃખદાયક બની છે. આવા દેશમાં બ્રાહ્મણો, અનેક પ્રકારની વ્યક્તિઓ અને શૂદ્રથો વગેરે પ્રજાજનો રહેતા હતા. આવા દેશમાં આવાં સજ્જનોને હિંસા, ખૂન અને પ્રિયજનથી અત્યંત વિયોગ સહન કરવાં પડે છે. જેઓને હિંસા વગેરેનો સ્પર્શ થયો નથી, તેમનાં પ્રિયજનો, મિત્રો, સગાં, સાથીદારો અને સંબંધીઓને આપત્તિઓ પ્રાપ્ત થઈ છે. તેમને માટે પણ એ આપત્તિઓ હિંસા સમાન જ છે.” યુદ્ધમાં વિજય મેળવીને ઉન્મત્ત બની રહેનાર સર્વ લોકનેતાઓ માટે આ શબ્દો આદર્શ સમાન છે. જગતના ટોચ રાજવીએ વિજય પછી આવાં વચનો ઉચ્ચાર્યા હોય તેવું આપણે જાણતા નથી.

કલિંગના વિજયથી પ્રાપ્ત થયેલ પ્રથ્વાતાપના પ્રથમ પગલા તરીકે અશોકે બધા પ્રકારનાં યુદ્ધોને સર્વથા બંધ કરવાનો આદેશ આપ્યો. વનપ્રદેશ અને પાર્વતીય પ્રદેશોના લોધિ-જેઓને અલિભૂત કરવા માટે કદાચ અશોક સમર્થ થયો ન હતો-સાથે પણ સમાધાનવૃત્તિથી વર્તવું અને પોતાની પ્રજામાં અને જગતમાં બધે ધર્મનો અને સદ્-વર્તનનો ફેલાવો કરવો એવા આદર્શો અશોકે સમક્ષ રાખ્યા. કલિંગના વિજય પછી ખીજે વર્ષે અર્થાત્ તેના રાજ્યા-રોહણના દસમે વર્ષે તે બૌદ્ધ સંઘની સાથે રહેવા લાગ્યો. રાજગૃહમાં (સુવર્ણગિરિ નામની ટેકરી ઉપર) રહેતા રાજકુમાર (આર્યપુત્ર)ને રાજ્યનો સંચાલો ભાર તેણે સોંપ્યો. તેણે યુદ્ધગત્યા અને લુપ્તિનિની યાત્રાઓ કરી અને જાહેર કર્યું કે હવે જંજીરીપના તેના જેવા લોધિ દેવોની સાથે સીધા જ હળીમળી શકશે. તેના ઉત્કીર્ણ લેખોમાં આથી વધારે વિગતો મળતી નથી. તેને દિક્ષા

આપનાર બૌદ્ધ આચાર્યનો નિર્દેશ પણ ઉત્કીર્ણ લેખોમાં કરવામાં આવ્યો નથી.

બૌદ્ધ ગ્રંથો અશોકના યુદ્ધના સિદ્ધાંતોના સ્વીકાર અંગે વૈવિધ્ય ભરેલી વાતો રજૂ કરે છે. શરૂઆતમાં નિગ્રોધ નામના સાત વર્ષના શિશુસાધુ પાસેથી તેણે દીક્ષા લીધી. પાછળથી મોગ્ગલિપુત્ત તિસ્સના સંપર્કમાં આવવાથી બૌદ્ધ ધર્મથી તે વિશેષ પ્રભાવિત થયો. પુત્ર મહેન્દ્ર અને દીકરી સંઘમિત્રાને તેણે સિંહલમાં ધર્મપ્રસાર કરવા મોકલ્યાં. મહાયાન બૌદ્ધ મંપ્રદાય અશોકે ઉપશુપ્ત પાસેથી દીક્ષા લીધાનું જણાવે છે. દીક્ષાગુરુ વિષેની આવી પરસ્પર વિરોધી દલીલોને પરિણામે એટલું સ્પષ્ટ થાય છે કે અશોકે ગૌતમના ઉત્તમ સિદ્ધાંતોને આત્મસાત કર્યા એટલું જ નહિ પણ એ સિદ્ધાંતોમાં હૃદયને શાન્તિ આપવાની શક્તિ તેણે અનુભવી હોવાથી તે સિદ્ધાંતોના પ્રચાર પણ તેણે કરાવ્યો. ટોચ દીક્ષાગુરુ તેણે પસંદ કર્યો હોય તેમ લાગતું નથી. બૌદ્ધ ધર્મ તરફનું તેનું વલણ પણ આવું વ્યક્તિત્વની ઉદારતા અને સ્વતંત્રતાથી અનુપ્રાણિત ગૌરવથી પૂર્ણ હતું તેમ કહી શકાય.

બૌદ્ધ સિદ્ધાંતોમાં પણ તેને ઉચ્ચ વિચારો, નૈતિક આચાર અને પ્રેરણાદાયી પ્રવચનસૂક્તોમાં જ રસ હતો. આનો પુરાવો તેનો લાજુનો ઉત્કીર્ણ લેખ છે. માત્ર સાધુના સંયમપૂર્ણ જીવન તરફ જ તેને રસ નથી. તેને તો આવા સાધુઓ યુદ્ધના સિદ્ધાંતોને જે રીતે આચારમાં મૂકે, તેનાથી સમગ્ર વાતાવરણને પરિશુદ્ધ કરે અને એવી રીતે જગત સદાચારનું એક મહાન સુમંડલ બને એમાં જ રસ છે. માત્ર બૌદ્ધ સાધુઓને અને શ્રાવકોને જ આવા સિદ્ધાંતો સ્પર્શે છે એટલું જ નહિ પણ, સમગ્ર જગત માટે તે ઉપકારક છે એમ ખતાવવાના અશોકને ડ્રાડ હતા. તેના સાતમા ઉત્કીર્ણ લેખમાં ખતાવવામાં આવ્યું છે તેમ તે સર્વ ધર્મ તરફ સમાન ભાવથી જોતો. સર્વ ધર્મોમાં સારચહણ શું છે (સાર-વધી) અને તેની વૃદ્ધિ કેવી રીતે થાય તે જોવા તે આતુર હતો.

ધમ્મની તેની વ્યાખ્યામાં સુકલ્પાણ (સાધને અથવા વહુકચાને), નીતિમત્તા (અપાસિનવે), દયા (દયા), દાન (દાને), સત્ય (સત્તે) શુદ્ધિ (સોચ્ચે) અને નમ્રતા (મદવે)

આવી જાય છે. અશોક પરલોકની વાત પણ કરે છે (હિદલોલિક અને પલલોલિક). ધર્મથી પુણ્ય અને સ્વર્ગની પ્રાપ્તિ થાય છે એવી તેની માન્યતા હતી. અશોકે પ્રચારેલા આ સિદ્ધાંતો ગૃહસ્થને માટેના નિયમોમાં આવે છે (ગિહિ વિનય) અને તેથી ચાર આર્થસત્યો, અષ્ટાંગ માર્ગ કે નિર્વાણ જેને સાધુઓ માટે ઉપદેશવામાં આવ્યાં છે તેનો ઉલ્લેખ અશોકના લેખોમાં નથી.

ઉપર ગણાવેલા સિદ્ધાંતોનો પ્રસાર કરવા માટે અશોકે ચોક્કસ પગલાં લીધાં હતાં. વિહારયાત્રાઓને બદલે હવે તે ધર્મયાત્રાઓને ઉત્તેજવા લાગ્યો. બ્રાહ્મણો અને થમણોને દાન આપવા લાગ્યો. ભારતની બહારના દેશોમાં તેણે ધર્મપ્રસાર અને શાંતિપ્રસાર માટે દૂતો મોકલ્યા. હવે ભેરીઘોષ બંધ થયા અને ધર્મઘોષ સંભળાવા લાગ્યા. (Silenced was the war-drum. There was no longer any summons to war or call to the colours but only a call to moral life. ઉત્કર્ણ લેખ ૪)

રાજકીય ક્ષેત્રે તેણે અન્ય રાષ્ટ્રો સાથે સમાધાન-ચૂંતિ અપનાવી. નાનાં, નિર્બળ અને સીમા પ્રદેશોના રાજ્યોને તથા આટવિકોને તેણે હેરાન કર્યાં નહિ. તેના પિતામહની એકરાઈ (સમ્રાટ) થવાની નીતિનો તેણે ત્યાગ કર્યો.

અશોકની રાજધાની પાટલિપુત્રમાં બૌદ્ધ ધર્મની ત્રીજી સંગીતિ ભરવામાં આવી. ઉપગ્રુપ્ત (અથવા હીનયાન મત અનુસાર મોઝલિપુત્ર તિરસ)ના સંચાલન નીચે જુદા જુદા દેશોમાં ધર્મપ્રચાર કરવા માટે પ્રતિનિધિઓને મોકલવામાં આવ્યા. મઝ્ઝંતિક ને કાશ્મીર અને ગંધારમાં, મહારક્ષિતને ગ્રીસમાં, મઝ્ઝિઝમને હિમાલયના પ્રદેશોમાં, ધર્મરક્ષિતને અપરાંતકમાં, મહાધર્મરક્ષિતને મહારાષ્ટ્રમાં, મહાદેવને મહીસૂરમાં, રક્ષિતને કન્નડ દેશમાં, શોણ અને ઉત્તરને સુવર્ણભૂમિમાં અને મહેન્દ્ર તથા બીજા કેટલાકને લંકામાં મોકલવામાં આવ્યા. પરદેશોમાં મોકલવામાં આવેલા આવા ધર્મદૂતોને પરિણામે, અશોકના જણાવ્યા પ્રમાણે, પરદેશોમાં બૌદ્ધ ધર્મનો પ્રચાર થયો. અંલેક્ષાં-ક્રિયામાં બૌદ્ધ ધર્મ જાણીતો હતો તે વાત સુવિદિત છે.

અહિંસા અને જીવદયાને વિશેષ પ્રસારવા માટે

અશોકે કેટલાંક નક્કર પગલાં લીધાં. કેટલાંક પક્ષીઓને અવધ્ય જાહેર કર્યાં. માછલીનો ઉપયોગ કરવા માટે દિવસો નક્કી કરવામાં આવ્યા. પશુઓની ખસી બંધ કરાવવામાં આવી. પણ દેહાંત દંડ તે બંધ કરાવી શક્યો નહિ.

કલા અને સ્થાપત્યની દૃષ્ટિએ અશોકનો રાજ્ય અમલ ઘણો મહત્વનો દરે છે. તેણે અનેક નવાં શહેરો, સ્તૂપો, વિહારો, સ્તંભો, ગુફાઓ અને મંદિરો બંધાવવા માટે પ્રેરણા કરી અને તેમાં સક્રિય મદદ કરી. અત્યાર સુધી પ્રચલિત લાકડાકામને બદલે હવે પથ્થરની વપરાશ શરૂ થઈ. અશોકના મહેલને જોઈને અને તેના ગૃહદ્વકાય સ્તંભો, કોતરણી અને દીવાલો તથા દરવાજા જોઈને ક્ષાન્ધાન અત્યંત પ્રભાવિત થયો હતો; તેણે જાહેર કર્યું છે કે મનુષ્યને હાથે આવું કાર્ય થવું અશક્ય હોઈને દેવોએ અને ભૂતોએ આ કાર્ય હોવું જોઈએ. ક્ષાન્ધાનના જણાવ્યા પ્રમાણે અશોકે પ્રાચીન આઠ સ્તૂપોમાંથી છુદ્ધના અવશેષો લાઇને ૮૪૦૦૦ સ્તૂપો નવા બંધાવી તેમાં વહેંચ્યા. કદાચ અત્યારે જ્યાં સાંચીનો સ્તૂપ છે, તે સ્થળમાં અશોકે કોઈક પ્રાચીન સ્તૂપ રચાવ્યો હોય તેવો સંભવ કલ્પી શકાય. તેણે તૈયાર કરાવેલા સ્તંભોની રચના, કોતરણી, પોલિશ અને ઝીણું નકશીકામ અત્યારે પણ આશ્ચર્ય પ્રેરતાં ઊભાં છે. રાજગૃહની 'જરાસંધકી બૈઠક' અને પિપ્પલ સ્તૂપમાંની પથ્થરની પેટી આના સુંદર નમૂના છે. પથ્થરના સ્તંભો અને સ્તૂપોની રચનાનો મૂળ વિચાર કદાચ ઈરાનના રાજાઓના સ્થાપત્યમાંથી મળ્યો હોય એમ માની શકાય; પણ સ્વતંત્ર ઊભેલા સ્તંભોનો જોટો ઈરાની સ્થાપત્યમાં નથી તેથી ભારતીય સ્થાપત્યમાંથી ઉત્પન્ન થયેલો તે મૌલિક નમૂનો છે એમ માનવું રહ્યું.

ભારતીય ઇતિહાસના વિશાળ પટમાં અશોકની કારકિર્દી એક સમુજ્જવલ સીમાસ્તંભ છે. તેની દૃષ્ટિની વિશાળતા, જનકલ્યાણની ભાવના અને દૂરના દેશોમાં પણ સદાચારને ફેલાવવાની તેની તમન્નાએ તેને ઇતિહાસકારોને માનીતો રાજા બનાવ્યો છે. તેના સમયમાં બૌદ્ધ ધર્મ બીજા અનેક સંપ્રદાયોની જેમ આગળ આવવા માટે ફાંફાં મારતો હતો. તથાગત તરફના અશોકના પ્રેમથી અને તેણે સંઘવ્યવસ્થાના કાર્યમાં લીધેલા રસથી બૌદ્ધ

ધર્મ વિશાળ સમુદાયમાં ફેલાયો. વિજયની ક્ષણોમાં યુદ્ધને તિરસ્કારનાર અને તેનો સર્વથા ત્યાગ કરવાનું સમન્વયનાર આ મહાપુરુષને માટે દંતકથાના રંગો મેંદવતુના રંગોની જેમ પ્રકટ થવા માંડ્યા. સાંચીના સ્તૂપમાં આવી દંતકથાના અનેક પ્રસંગો હમેશને માટે સ્મરણીય બનાવવામાં આવ્યા છે. સારનાથનાં સિંહાકૃતિ સ્તંભશીર્ષ અને ધર્મચક્ર અર્વાચીન ભારતને પ્રેરણા આપતાં હિસાં છે.

અશોકના ધર્મ તરફના ઉત્સાહને કારણે રાજ્યતંત્ર શિથિલ બન્યું હોય કે બ્રાહ્મણો તરફથી ખરાબ વર્તન થયું હોય તેવા પુરાવા નથી. જગતના રાજ્યકર્તાઓમાં અશોકની કારકિર્દી ચિરસ્મરણીય રહેશે. ('He was indeed a great monarch, whose reign constitutes one of those 'rare and lightning' epochs in the annals of nations when a people is vouchsafed a glimpse of happiness perceived, if not possessed.'))

અશોકના રાજ્યાવેશલયને ઈ. પૂ. ૨૭૩માં મૃકતું જોઈએ. તેના તેરમા ઉત્કાર્ણ લેખમાં સીરિયાના એન્ડીઓક્સ (ઈ. પૂ. ૨૬૧-૨૪૬), ઇબ્રિખના ટોલેમી (ઈ. પૂ. ૨૮૫-૨૪૭), મેસિડોનિયાના એન્ડીગોનસ (ઈ. પૂ. ૨૭૮-૨૩૯), સાયરિનના મેગસ અને એપિરસના એલેક્ઝાન્ડરનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે. ઈ. પૂ. ૨૫૦ સુધી આ બધા રાજાઓ વિદ્યમાન હતા. તેનું રાજ્યકાર્ય ઈ. પૂ. ૨૩૬માં પૂરું થયું એમ માની શકાય.

અશોકના મરણ પછીનો મૌર્યવંશનો ઇતિહાસ અંધ-કારથી ભરેલો છે. અશોકનો રાજદંડ શિવના ધનુષ જેવો હતો. સામાન્ય માણસોથી તે કદી ધારણ કરી શકાયો નહિ. અશોકને અનેક દીકરા હતા, જેમાંના મહેન્દ્ર, કુશાલ અને જલૌક વધારે જાણીતા હતા. અશોક પછી તેનો પૌત્ર દશરથ ગાદીએ આવ્યો. નાગાર્જુની ટેકરીઓમાંની શુદ્ધાઓ તેણે આજીવજીને આપી હતી. આ શુદ્ધાઓની દીવાલો પરના ઉત્કાર્ણ લેખોથી આ વાત સિદ્ધ થાય છે. મૌર્યયુગના છેલ્લા રાજા તરીકે ગૃહધ્રુવ રાજનું નામ મળે છે. તેના સમયમાં પંચજન્ય અને ઉત્તર પ્રદેશમાં પરદેશીઓનાં આક્રમણો શરૂ થયાં હતાં. સાંકેત

અને માવ્યસિકા નગરી ઉપરના કવતના હુમલાના ઉલ્લેખો પતંજલિના મહાભાષ્યમાં મળે છે (અઘગચ્ચનઃ સક્તેત્મઃ અઘગચ્ચનઃ માવ્યમિકામ્.).

મૌર્યવંશના વિચિત્રન થયાનાં કારણોમાં અશોકના ઔદ્ધ ધર્મ તરફના પક્ષપાતને જવાબદાર ગણવામાં આવ્યો છે. અશોક પછી લગભગ પચાસ વર્ષમાં જ મૌર્ય સામ્રાજ્ય લાકડાના મહેલની જેમ તૂટી પડ્યું. બ્રાહ્મણો તરફના તેના દુર્વર્તનથી પુણ્યમિત્ર જેવા બ્રાહ્મણધર્મના પક્ષપાતીઓ તૈયાર થયા એમ કહેવામાં આવે છે. આ કથન સત્યથી નજીક નથી. બ્રાહ્મણોની સાથે ખરાબ વર્તન કર્યાનો દાખલો અશોકના વ્યક્તિત્વમાં જેવા મળતો નથી. અશોકની અહિંસાની રાષ્ટ્રનીતિ આને માટે જવાબદાર હતી એમ પણ કહેવામાં આવે છે. ચંદ્રગુપ્તા સમયમાં મૌર્ય સત્તાની જે ઘાટ આખાય ભારતમાં હતી તે હવે ચાકી ગઈ અને પ્રજામાં અહિંસાથી પ્રગટેલી નિર્વીર્યતા આવી. આ કારણ પણ ખરાબ નથી. મૌર્ય સામ્રાજ્ય તૂટી પડવાનાં કારણોમાં વિશાળ રાજ્યને સાચવવા માટેની સુદૃઢ વ્યવસ્થાનો અભાવ, અશોક પછીના રાજાઓનાં શૌચીન વ્યક્તિત્વ અને તેમનામાં દુરદર્શિતાનો અભાવ, સ્થાનિક સત્તાઓનો વિકાસ, આંતરિક અને રાજદરબારની ખટપટ અને પ્રજાની રાજ્યસત્તા તરફથી ઉપેક્ષા તેમજ પરદેશીઓનાં આક્રમણો જવાબદાર છે. રાજદરબારની ખટપટને કીધે મધ્યસ્થ રાજતંત્રમાં પણ બે પંથ પડી ગયા હતા. મુખ્ય પ્રધાનનો એક પક્ષ હતો અને બીજો પક્ષ સેનાપતિ પુણ્યમિત્ર અને તેના મળતિયાઓનો હતો. મધ્યસ્થ તંત્રની આવી ખટપટની અસર તક્ષશિલા જેવા દૂરના પ્રદેશોમાં પણ પડી. આને પરિણામે દૂરના પ્રાંતો સ્વતંત્ર થવા માંડ્યા અને લશ્કરમાં સેનાપતિની સત્તા વધવા માંડી. પરદેશીઓના હુમલાઓથી અને દુકાળથી ક્ષીણ થયેલી ગૃહધ્રુવની સત્તાને સેનાપતિ ગૃહધ્રુવે છેડેલો ફટકો લગાવ્યો. મૌર્ય સત્તાનો અંત આવ્યો.

મૌર્ય વંશના અંત પછી ઘણાં વર્ષો સુધી મૌર્ય કુટુંબના રાજાઓની અનેક પેઢીઓ પશ્ચિમ હિંદમાં ભુદે ભુદે રથે રાજ્ય કરતી હતી. પુણકેશી બીજના અંહોળેના ઉત્કાર્ણ લેખમાં ચાલુક્યોએ મૌર્યોનો પરાલવ કર્યાનો ઉલ્લેખ છે. અગિયારમા સૈકા સુધી મૌર્ય

દકરાતો ચાલુ હતી. પછીના સમયમાં રાજપુતો અને મરાઠાઓમાં આ વંશની પ્રજા ભણી ગઈ.

## ૨.૨ શુંગો અને કાણ્વો

ભગ્દાજકુળના બ્રાહ્મણોમાંથી ઊતરી આવેલા અને શુંગ કુળમાં જન્મેલા પુષ્યમિત્રે મૌર્યરાજા મૃતદ્રથનો સૈન્યની ક્વાયત દેખાડવાને બદલે હાઈ જઈને ઘાત કર્યો એવો ઉલ્લેખ બાણના હર્ષચરિત નામના ગ્રંથમાં મળે છે. પુષ્યમિત્ર લાંબા સમય સુધી આવી તકની રાહ જોતો હશે એમ લાગે છે.

તેના સમયમાં દક્ષિણમાં, આન્ધ્રો અને કલિંગના રાજાઓ સ્વતંત્ર થયા હતા. પાટલિપુત્ર, અયોધ્યા, વિદિશા અને સાકલમાં તેની સત્તા હતી. પુષ્યમિત્રના સમયમાં ભારતના સ્તૂપના બે દરવાજા બાંધવામાં આવ્યા હતા. માધ્યમિકા અને સાકેત ઉપરના યવનોના હુમલાનો ઉપર ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે. પતંજલિના મહાભાષ્યમાં ઉલ્લેખ પામેલા આના હુમલા પછી, પુષ્યમિત્ર મૌર્યોનો સેનાપતિ હતો ત્યારે થયા હતા એમ માનવું જોઈએ. તેના અમલ દરમિયાન બેક્ટ્રિયાના ગ્રીકો સાથે તેને સંઘર્ષમાં ઊતરવું પડ્યું હતું. આ ગ્રીકોને (તે ઉમેરિયસ અને મિનેન્ડર કે ચુકેટાઈડ્ઝ હોઈ શકે) પુષ્યમિત્રે પેલે પાર હાકી કાઢ્યા. આ વિજયને જાહેર કરવા માટે તેણે અશ્વમેધ યજ્ઞ કર્યો. અશ્વમેધ યજ્ઞ બ્રાહ્મણ ધર્મના પુનરુત્થાનને જાહેર કરે છે. બૌદ્ધો તેને કૂર રાજા તરીકે અને બૌદ્ધધર્મના શત્રુ તરીકે ગણાવે છે. તેમના જણાવ્યા પ્રમાણે તેણે સાકલના (સિયાલકોટના) બૌદ્ધ વિહારનો નાશ કર્યો હતો અને બૌદ્ધ સાધુઓને હણી લાવનારને માટે ઈનામ જાહેર કર્યું હતું. આ વાતને બીજા કશાનો ટેકો નથી, એટલું જ નહિ પણ તેના સમયમાં ભારતના પ્રસિદ્ધ સ્તૂપની રચના થઈ હતી તે પુષ્યમિત્રનો બૌદ્ધ ધર્મ તરફનો ભાવ પણ સૂચવે છે.

છત્રીસ વર્ષ સુધી રાજ્ય કરનાર પુષ્યમિત્ર પછી તેનો પુત્ર અને કાલિદાસના માલવિકાગ્નિમિત્ર નાટકનો નાયક અગ્નિમિત્ર ગાદીએ આવ્યો. સાર પછી અનુક્રમે સુજ્યેષ્ઠ અને વસુમિત્ર નામના રાજ્યકર્તાઓ હતા. વસુમિત્ર પછી ભદ્રક (વેસનગરના ઉત્કીર્ણ લેખનો ભાગભદ્ર) અને બીજા અનેક રાજાઓ થયા. છેલ્લો દેવભૂમિ અથવા દેવભૂતિ

તેના બ્રાહ્મણ પ્રધાન વાસુદેવે યોજેલા કાવતરામાં ફસાવે અને રાણીના વેશમાં રહેલી એક દાસીએ તેનું ખૂન કર્યું. શુંગ રાજાઓનો આ વંશ ઈ. પૂ. ૧૮૭થી ઈ. પૂ. ૭૫ સુધી ૧૧૨ વર્ષ સુધી ચાલ્યો.

શુંગ વંશના રાજાઓએ યવનોનાં પૂરને બાળવાના પ્રયાસો કર્યા, પરદેશી ગ્રીકો સાથેના સંબંધો સુધાર્યા અને બ્રાહ્મણ ધર્મનો વિકાસ કર્યો. બૌદ્ધ ધર્મને આ સમય દરમિયાન કશી મુશ્કેલી નડી ન હતી; પરિણામે શુંગ વંશ દરમિયાન ભારતના સ્તૂપનું સુંદર સ્થાપત્ય ભારતમાં રચવામાં આવ્યું, વિદિશામાં કલા અને સ્થાપત્યનો વિકાસ થયો અને મધ્ય ભારતમાં જન્મેલા મહાવૈયાકરણ પતંજલિ (ઈ. પૂ. ૧૫૦-૧૨૦)એ વ્યાકરણમહાભાષ્ય રચ્યું. ભારત અને મહાભાષ્ય—એ બન્નેથી શુંગ રાજાઓ ગૌરવાન્વિત થયા છે એમાં કશી શંકા નથી.

શુંગજ દેવભૂમિનો ઘાત કરાવનાર વાસુદેવથી કાણ્વ વંશની શરૂઆત થાય છે. કાણ્વ અથવા કાણ્વયન રાજવંશમાં વાસુદેવ, ભૂમિમિત્ર, નારાયણ અને સુશર્મા—એમ ચાર રાજાઓ થયા અને તેમણે મગધમાં અનુક્રમે, ૮, ૧૪, ૧૨ અને ૧૦ વર્ષ સુધી રાજ્ય કર્યું. આંધ્રોએ આ રાજવંશનો નાશ કર્યો અને ઈ. પૂ. ૨૭માં મગધને જીતી લીધું. મગધને જીત્યા પછી થોડાં વર્ષો બાદ કદાચ મગધને તેમણે ત્યજી દીધું હોય અથવા તે બીજા ગમ્-ઓના હુમલાઓને કારણે ગ્રભાવ્યું હોય તેવો સંભવ છે. મગધમાંથી કોઈ આંધ્ર કે આંધ્રભૂત્ય રાજાના સિંહાસને મળી આવ્યા નથી. ગૌતમીપુત્ર શાનકર્ણિને માત્ર ‘દક્ષિણ-પથપતિ’ જ કહેવામાં આવ્યો છે.

શુંગો અને કાણ્વો પછી લગભગ ઈ. સ.ના ત્રીજા સદી સુધી મગધનું શું થયું તે સ્પષ્ટપણે જાણવા મળતું નથી. ત્રણ સો વર્ષ સુધીનો તેનો ઇતિહાસ અજાણ્યો છે. કદાચ કેટલાય નાના-મોટા રાજાઓએ તેને દબાવવા અને નમાવવાના પ્રયાસો કર્યા હશે. તે સમય દરમિયાનની અવ્યવસ્થામાં કદાચ ઉત્તર ભારતની મંદુકિતિને પુષ્કળ નુકસાન થયું હોવાનો સંભવ છે. અનેક સુંદર સમૃદ્ધ ગ્રંથો નાશ પામ્યા હશે. મહાવૈયાકરણ ભર્તૃહરિએ પોતાના વાક્યપદીય ગ્રંથના બીજા (વાક્ય) કાંડમાં પતંજલિના મહાભાષ્યનો ઉલ્લેખ થયો તેનો સ્પષ્ટ નિર્દેશ કર્યો છે.

આવા અનેક મુંદર ગ્રંથો આ પ્રદેશોમાં નાથ પામ્યા હશે. મહાભાષ્યનું એ સદ્ભાષ્ય હતું કે દક્ષિણમાં તેના પ્રચાર હોવાથી તે સચવાઈ રહ્યું હતું. સાહિત્ય તેમજ પુરાતત્ત્વીય સામગ્રી ઉપરથી મગધના આ સમયના ઇતિહાસને અંગે કશું જાણવાનું મળતું નથી. યસરુદામાંથી મળેલ માટીની મુદ્રા ઉપરથી જાણવા મળે છે, કે મગધના રાજ્યકર્તાઓને પશ્ચિમ ભારતના ક્ષત્રપોની સાથે સંબંધ હતા. લગભગ આ સમયે અર્થાત્ એવા સંક્રાંતિ શરૂઆતમાં ક્ષિયતી અને શૂન્ય રાજવંશો અસ્તિત્વમાં આવ્યા અને ઈ. સ. ના એવા સંક્રાંતિ શૂન્યોનું સામ્રાજ્ય શરૂ થયું.

મૌર્યોની અવનતિના સમય દરમિયાન ભારતના અનેક પ્રદેશોમાં નાના-મોટા રાજવંશોએ મરતક હિયકયાં હતાં. શુંગોના સાથીદારો અને સેનાપતિઓ મિતેન્દરની હાલથી પ્રભાવિત બન્યા હતા અને તેથી અયોધ્યા, કૌશાંખી, મથુરા અને અહિચ્છત્રામાં અનેક રાજવંશો અસ્તિત્વમાં આવ્યા. આ રાજ્યોના સિદ્ધાઓ તે તે પ્રદેશોમાંથી મળી આવ્યા હોવાથી તેમના અસ્તિત્વને વિશેષ દઢ કરે છે.

પુષ્યમિત્રના મરણ પછી તેના વંશજોના રાજ્ય અમલ દરમિયાન રાવિ સુધીના પ્રદેશ મિતેન્દરે પચાવી પાડ્યો. શુંગ રાજ્યોની અને પછીના કાબૂ રાજ્યોની નિર્જળ સ્થિતિનો વિચાર કરીને કેટલીક ક્ષત્રિય જાતિઓએ સ્વતંત્ર રાજ્યસત્તા જાહેર કરી. આ જાતિઓ લઘાયક જાતિઓ હતી એટલું જ નહિ પણ, તેમના પૂર્વજો પણ લઘાયક જાતિઓ તરીકે પાણિનિના સમયમાં (ઈ. પૂ. ૫૦૦ની આસપાસ) જાણીતા હતા. ઈ. પૂ. બીજા અને પહેલા સંક્રાંતિના તેમના સિદ્ધાઓ તેમના અસ્તિત્વને પુરવાર કરે છે. આ જાતિઓમાં રાવિ અને ગિયાસની વચ્ચેના પ્રદેશના ઔદુમ્બરા, ગિયાસ અને યમુના વચ્ચેના પ્રદેશના કુશિન્દો, રાવિ અને સતલજની વચ્ચેના ત્રિગર્તો, સતલજ અને યમુના વચ્ચેના યૌધ્યો અને યૌધ્યોના પંડેશીઓ અગત્યો મુખ્ય હતા.

### આરવેલ

અગ્રોહના મૃત્યુ પછી કલિંગના મહામેઘવાહને મૌર્યો પાસેથી કલિંગ પાછું મેળવ્યું હતું. તેના વંશમાં આવેલા

મહારાજ આરવેલના ગૌરવને પુરી વિગ્લાના જુવનેશ્વરથી ત્રણ માઈલ દૂર આવેલ ઉદયગિરિ ટેકરીની હાથીગુંદાના ઉન્નીશ લેખમાં જાહેર કરવામાં આવ્યું છે. આરવેલના રાજ્યારોહણને ઈ. પૂ. ૨૦૦થી ૧૬૬ વચ્ચે મૂકી શકાય, કારણ કે તેના હાથીગુંદાના લેખમાં ગ્રીક ડેમેટ્રિયસના આક્રમણનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે.

આવીસમે વર્ષે રાજ્યધુરા ધારણ કરનાર આરવેલે ગાદીએ આવીને તરત જ રાજધાની કલિંગ નગરનું સમારકામ કરાવ્યું. શાતકર્ણિના રાજ્યમાં તેણે એક મહાન લશ્કરને મોકલ્યું. જાને વચ્ચેના સંઘામ વિષે કશું કહી શકાતું નથી, પરંતુ કલિંગમાં આ પ્રસંગે લખ્ય રીતે ઉજવવામાં આવ્યો હતો. બીજા વર્ષે આરવેલે વરાહના ભોગદેશ અને અહમદનગર અને પૂર્વ ખાનદેશના રક્ષિતની સામે લશ્કરો મોકલ્યાં. ખોતાનાં શીર્ષ અને પ્રભાવને દર્શાવવાને માટે તેણે આવા ઉપાયો યોજ્યા હતા. પ્રજાકલ્યાણને માટે તેણે લાંબી નહેરો પાણી ખોદાવી હતી. ઉત્તરના (ગ્રીક રાજ ઉપરના) તેના વિજયને જાહેર કરવા માટે તેણે ‘મહાવિજય પ્રાસાદ’ બંધાવ્યો. તેના રાજ્યારોહણના દસમા વર્ષે તે નામિક દેશ સુધી ખોતાનાં લશ્કરો લઈ ગયા. બીજા વર્ષે તેણે મગધ ઉપર ચડાઈ કરી અને પુષ્કળ લૂટ લઈ આવ્યો. હાથીગુંદાના આ વર્ણનમાં અનિશયોક્તિ હોવા છતાં એમ કહેવું જોઈએ કે આરવેલની રાજકીય અને લશ્કરી કારકિર્દી જ્વલંત હતી. વિજયીના ઝગકારની જેમ ચમકીને તે અદસ્ય થઈ ગઈ.

આરવેલ જેન ધર્મનો અનુયાયી હતો. ઉદયગિરિ ટેકરી ઉપર જેન સાધુઓને રહેવાનાં સ્થાન (જિવદેહથચિક) તેણે બંધાવી આપ્યાં હતાં. આવા સાધુઓને તે વસ્ત્રોનું દાન કરતો. મગધના વિજયમાંથી તે નંદરાજ્યએ લઈ લીધેલી જિતમૂર્તિ લઈ આવ્યો હતો. (જયરાસ હાથી-ગુંદાના લેખમાં કલિજગજન વાંચે છે, પણ કલિજગજન તે બદલે કલિજગજન પણ વાંચવામાં આવ્યું છે અને તે યરાજર હોવાનો સંભવ છે.) જેન ધર્મનો પ્રભાવ હોવા છતાં આરવેલ સર્વધર્મ તરફ સમભાવ રાખતો હતો.

કલિંગના અર્થશાસ્ત્રમાં વિજયના કેટલાક વિભાગ મથુવામાં આવ્યા છે જેમાં ધર્મવિજય, શોભવિજય અને

અસુરવિજય જાણીતા છે. ધર્મવિજય પ્રમાણે વિશેષ સત્તા-શાળી રાજા બીજી નાની સત્તાઓના અસ્તિત્વને બળતરી રાખતો, પરંતુ પોતાનું આધિપત્ય તેના ઉપર સ્થાપતો અને તેનો સ્વીકાર કરાવતો. લોભવિજય અને અસુર-વિજયમાં પ્રતિસ્પર્ધાનાં રાજ્ય, પુત્રપૌત્રાદિ, મિલકત વગેરેનો નાશ કરીને સમસ્ત રાજ્યને પોતાના રાજ્યમાં જોડી દેવામાં આવતું. અશોક અને બીજા કેટલાક મહાન રાજાઓ લોભી રાજાઓમા ખપવાનું પમદ કરતા નહિ હોવાથી તેમણે પોતાનાં રાજ્યમાં કેટલીક ક્ષત્રિય પ્રજાઓ, જાતિઓ, મંધો અને રાજ્યોને અસ્તિત્વમાં રહેવા દીધા હતાં; પરંતુ પોતાના સાર્વભૌમત્વનો તેમની પાસે સ્વીકાર કરાવ્યો હતો. આવાં રાજ્યો અને સંઘો પોતપોતાની રીતે સ્વાયત્ત હતા. એલેક્ઝાન્ડરના આગમન વખતે આવાં અનેક રાજ્યો અને સંઘોએ વિરોધ કર્યો હતો. ચન્દ્રગુપ્ત મૌર્યના સમયમા તે બધાં મૌર્યસત્તાને સ્વીકારતા હતા. ઇ. પૂ. સાતમા અને છઠ્ઠા સદીમાં અનેક સંઘો અને ગણરાજ્યો અસ્તિત્વમાં હતાં તે આપણે જોઈએ છે. આવા સંઘો કદાચ શુગો અને કાણ્વોના સમયમાં પણ અસ્તિત્વમાં હોય એમ લાગે છે. આવા સંઘોમાં ઔદુમ્બર કે ઔદુમ્બરાવલ્લોના સિક્કાઓ મળી આવે છે. તેમની સાથે કુલ્લ અને કુણિન્દના ઉલ્લેખો અને તેમના, કુશાનોના અનુકરણમાં કરેલા, સિક્કાઓ પણ પ્રાપ્ત થયા છે.

શુંગ અને કાણ્વ અમલ દરમિયાન તેમજ તેમની અવનતિ પછી પણ અસ્તિત્વ ધરાવતાં રાજ્યોનો આપણે ઉપર ઉલ્લેખ કર્યો છે. આ રાજ્યોના ઉલ્લેખની સાથે બીજાં કેટલાકનો પણ ઉલ્લેખ કરવો ઇષ્ટ છે. પુરાણોના ઉલ્લેખો પ્રમાણે વિદિશા (વિદિસા), કાન્નિપુરી, મથુરા અને પદ્માવતીમા નાગરાજસત્તા હોવાના પુરાવા મળે છે. નાગને પૂજનારી આ અર્થેતર પ્રજાના રાજાઓના નામોને અતે નાગ, દત્ત કે મિત્ર એવા અનુગ્રો મળે છે. આવા નાગ રાજાઓમાંના એક ભવનાગને આપણે જાણીએ છીએ. ભારશિવ કુટુંબના આ રાજાને વાકાટક સાથે (રદ્રસેન ?) મંથર્યા હતા.

નાગરાજ્યો ઉપરાંત પૂર્વ પંજાબ અને મધ્ય ભારતમા તેમજ રજપુતાનામાં કેટલાય ગણરાજ્યોના ઉલ્લેખો આપણે અગાઉ જોયા છે. તેમાંથી માલવો અને ચૌધ્યોનો અલગ

ઉલ્લેખ કરવો જોઈએ. માલવો અત્યંત પ્રાચીન પ્રજા હતી એમ પાણિનિના માલવો અને દુર્લ્લભ ‘આયુધ-જીવીઓ’ હતા એવા ઉલ્લેખ ઉપરથી લાગે છે. માલવોના ઈ. સ.ની પહેલી સદીના સિક્કાઓ જયપુર રાજ્યનાં અનેક રથગોએથી મળી આવ્યા છે. બીજા સદીમાં માલવો એ શકોની સામે સફળતાથી યુદ્ધ ખેલ્યું હતું તેવા ઉલ્લેખો છે. ઈ. સ. ૨૨૬ના ઉત્કર્ણ લેખોમાં માલવ અધિ-પતિના મહાન વિજયને નોંધવામાં આવ્યો છે. શકોની સામે વિજય મેળવીને માલવો છેક મધ્ય ભારત સુધી પ્રસર્યો હશે એમ લાગે છે.

ઈ. સ. પૂ. ૫૮થી શરૂ થતો વિક્રમ મંવત માલવોના વાનાવરણમાંથી જ ઉત્પન્ન થયો હોય એમ લાગે છે. પ્રાચીન સમયમાં વિક્રમ મંવતનું કૃત મંવત એવું નામ — કદાચ કૃત નામના કોઈ વીર ઉપરથી — પડ્યું હતું. કેટલાક લોકો વિક્રમ મંવતની શરૂઆત કરનાર પર-દેશી રાજા એઝીઝ હતો એમ પણ માને છે. આ બધી અનિશ્ચિતતાઓ વચ્ચે એટલું તો ચોક્કસ છે, કે વિક્રમ મંવતનો માલવો સાથેનો મંથંધ લાંબા સમય સુધી હતો અને ત્યાર પછી કોઈક રાજાએ એનો વધારે પ્રસાર કર્યો અને એના વિક્રમાદિત્ય એવા નામ સાથે આ મંવત જોડાઈ ગયો.

ઈસુની પૂર્વેની ત્રીજી, બીજી અને પહેલી સદીઓનો દક્ષિણનો ઇતિહાસ આપણે પછીનાં પ્રકરણમાં જોઈશું.

### ૨.૩ યવનો : ગ્રીકો : શકો : ખલ્લયો : કુશાનો : ક્ષત્રયો

આપણે અગાઉ જોઈએ છે કે મગધમાની કાણ્વ સત્તાને ક્ષીણ થવાનાં કારણોમાં પરદેશીઓએ કરેલાં આક્રમણોનો પણ મહત્ત્વનો ફાળો હતો. લગભગ ઇસુની પૂર્વે બીજી સદીથી ઇસુની ચોથી સદીની શરૂઆત સુધીનો ભારતનો ઇતિહાસ પરદેશીઓના આક્રમણો, તેમનો ભારતમાં નિ-વાસ અને તેમની રાજકીય કારકિર્દીનો જ ઇતિહાસ કહી શકાય. પંજાબ, ઉત્તર ભારત, મધ્ય ભારત અને પશ્ચિમ ભારતમાં ગુજરાત અને સૌરાષ્ટ્ર સુધી આવા પરદેશી-ઓએ સત્તા જમાવી હતી. યવન શબ્દનો મૂળ અર્થ તો આયોનિયન ગ્રીક લોકો એવો કરી શકાય; પણ ભારત-

માં ધીમે ધીમે યવન એટલે પરદેશીઓ એવો અર્થ પ્રચલિત થતો ગયો છે.

ભારતના લોકોને ગ્રીક સાથેનો સીધો સંબંધ ઇસુની પૂર્વે છઠી સદીથી શરૂ થયો હતો. એકમેનિયન રાજ્યમાં ભારતીય અને ગ્રીક અમલદારો વચ્ચે સતત સંપર્ક રહ્યો હતો. તેથી દેરિયસ પહેલાંના લેખોમાં વપરાયેલો યૌનશબ્દ ભારતમાં ‘યવન’ શબ્દ તરીકે પ્રચલિત થઈ ગયો. પ્રાણિનિના વ્યાકરણગ્રંથ અષ્ટાધ્યાયીમાં (ઈ. પૂ. ૫૦૦) અને અશોકના ઉત્કીર્ણ લેખોમાં યવન શબ્દના ઉલ્લેખો મળે છે. એલેક્ઝાન્ડરના આક્રમણથી ગ્રીક સાથેનો સંપર્ક વધ્યો અને એલેક્ઝાન્ડરે જીતેલા પ્રદેશોમાં તેણે જે ગ્રીક અમલદારો મૂક્યા તેમને કારણે ગ્રીક વાતાવરણ વધારે દૃઢ બન્યું. સેલ્યુકસ અને એન્ટીઓકસ ત્રીજાના સમય દરમિયાન ગ્રીક-ભારતીય સંપર્ક પ્રગટ થયો એટલું જ નહિ પણ મૌર્યોના અમલદારવર્ગમાં ગ્રીકોને સ્થાન આપવામાં આવ્યું. એલેક્ઝાન્ડ્રિયાની આસપાસના ગ્રીક પ્રદેશોનો ઉલ્લેખ અશોકના ઉત્કીર્ણ લેખ ૧૩માં કરવામાં આવ્યો છે અને જાહેર કરવામાં આવ્યું છે કે યૌન (યવન) દેશમાં ચાર વર્ષો નહિ પણ માત્ર બે વર્ષો અર્થાત્ આર્થ અને દાસ જ હતા. પતંજલિના સમયમાં તો યવનો અને શકો ભારતીય પ્રજામાં ભળી ગયા હતા અને પતંજલિ યવનોને શુદ્ધ (અનિર્વસિત) શ્વરો કહે છે. મનુસ્મૃતિમાં પણ તેમને પતિત ક્ષત્રિયો ગણાવવામાં આવ્યા છે. આ યવનોએ ધીમે ધીમે ભારતીય નામો, વર્ણવ્યવસ્થા, પૂજા અને રિવાજો અપનાવ્યા અને એ રીતે ભારતીયોમાં ભળી ગયા.

ઈસુની પૂર્વે બીજી સદીમાં મગધની સત્તા નીચેના પંજાબના તેમજ વાયવ્ય પ્રદેશના પ્રાંતોને ડેમેટ્રિયસે છીનવી લીધા હતા તે આપણે જાણીએ છીએ, ડેમેટ્રિયસની ભારતીય પ્રદેશો ઉપરની પકડ એટલી બધી મજબૂત હતી કે ગ્રીક લેખકોએ તેને ‘ભારતીયોનો રાજા’ કહ્યો છે. ડેમેટ્રિયસના ભારતમાં નિવાસ દરમિયાન બેક્ટ્રિયાની તેની ગાદી યુકેટાઇઝ અને તેના પછી તેના પુત્રે છીનવી લીધી. આંતરિક વિરોધતાને લીધે કદાચ ગ્રીક પાસેથી પોતાના પ્રદેશો પાછા મેળવવાને પુષ્કળ લાગ્યું હશે એવો અંશવ છે. ગ્રીકોની મુશ્કેલીઓ બીજી રીતે પણ

ઘણી વધી. બેક્ટ્રિયા ઉપર સિથિયન ટોળાંઓએ હુમલો કર્યો અને આમ બેક્ટ્રિયાની ક્ષત્રીય ખીણનો પ્રદેશ સદાને માટે બેક્ટ્રિયાના ગ્રીકો પાસેથી ચાલ્યો ગયો. બેક્ટ્રિયામાંથી ઉચાળા ભરીને ગ્રીકો હવે (ઈ. પૂ. ૧૨૦ની આસપાસ) ભારતમાંનાં તેમનાં સ્થાનોમાં—અફઘાનિસ્તાન અને પશ્ચિમ પંજાબમાં—આવવા લાગ્યા. ત્યાં તેમણે લગભગ બસો વર્ષ સુધી સ્થિર રાજ્યસત્તા ચલાવી, આ સમય દરમિયાન આ બધા પશ્ચિમ ભારતના અને વાયવ્ય ભારતના પ્રદેશોમાં અનેક ગ્રીક રાજાઓ (નાનામોટા થઈને લગભગ ૩૦) થયા અને એમના જ સંપર્કથી ભારતને ગ્રીક સંસ્કૃતિનો પરિચય થયો એમ કહેવું જોઈએ.

ભારતની પશ્ચિમ અને વાયવ્ય સરહદોપરથી ભારતને હેરાન કરવામાં ગ્રીકો એકલા ન હતા. ગ્રીકોના આગમન અને રાજ્યસત્તાથી ઉત્તેજન પામીને બીજા અનેક પ્રજાઓએ ભારતમાં આવીને તેની સમૃદ્ધિ માણવાના પ્રયત્નો કર્યા; તેમાં શકો, કુષાણો અને પહ્લવો મુખ્ય હતા. ઇસુની પૂર્વે ત્રીજી સદીમાં પાર્થિયામાં સિરિયાના રાજા સેલ્યુસિડની સામે સફળ બળવો થયો, પાર્થિયામાં સ્વતંત્ર રાજસત્તા સ્થાપવામાં આવી. તેના રાજા મિત્રદત્તે સિન્ધુ સુધી તેનાં લશ્કરો મોકલ્યાં. ત્યાર પછીના સમયમાં પશ્ચિમ પંજાબમાં અને કંદહારમાં અનેક પાર્થિયન અર્થાત્ પહ્લવ રાજાઓની સત્તા શરૂ થઈ; પેશાવરમાં અને સિન્ધમાં સત્તા જમાવવા માટે તેમણે હરીફાઈઓ શરૂ કરી. ભારતના વાયવ્ય પ્રદેશમાંથી તખ્ત-ઘ-આલિમાંથી મળેલા લેખ પ્રમાણે આ બધા રાજાઓમાં સૌથી વધારે જાણીતો ગોન્ડોફરિસ હતો. ખ્રિસ્તી અનુશ્રુતિ જણાવે છે કે સંત ટોમસે તેના દરબારની મુલાકાત લીધી હતી અને તેને તથા તેના કુટુંબને ઉપદેશ આપી ખ્રિસ્તી બનાવ્યાં હતાં. સિન્ધુના ખીણપ્રદેશમાં પહ્લવ રાજસત્તા ઈ. સ. ૮૦ સુધી ચાલુ હતી. આનો પુરાવો પેરિપ્લસમાંથી મળે છે. (“તેની પાછળ સિથિયાની રાજધાની મિન નગર છે; તેના ઉપર પાર્થિયન રાજાઓનું આધિપત્ય છે; તેઓ એક બીજાની સત્તા છીનવી લેવા પ્રયાસો કરે છે.”)

શકોની આઘ ટોળાઓ રખડૂ ટોળાઓ હતી. તેઓ સિરહ્યા અથવા જક્ષર્ટિસ નદીના ઉત્તર કિનારાની પેલે પાર રહેતા હતા. પોતાના સ્થાનમાં બીજા જંગમી પ્રજાઓના



કનિષ્કના અમલ દરમિયાન કાશ્મીરમાં કુલવન-વિહારમાં બૌદ્ધ ધર્મની ચોથી સંગીતિ ભરવામાં આવી હતી. ૫૦૦ બૌદ્ધ વિદ્વાનો અને લિસ્ટુઓના અધ્યક્ષપદે આચાર્ય વસુમિત્ર હતા. કનિષ્કના માનીતા બૌદ્ધ આચાર્ય પાર્શ્વની સલાહથી તેણે ત્રિપિટકને નિશ્ચિત કરવાનો પ્રયત્ન કર્યો. એતાના વિશાળ સામ્રાજ્યમાંથી તેણે બૌદ્ધ વિદ્વાનોને બોલાવ્યા. કનિષ્કે બોલાવેલી આ સંગીતિને માટે લુ-એન-ત્સંગનો વૃત્તાંત આપણે આધાર છે. ત્રિપિટકની વાચના નિશ્ચિત કરીને તેના અનેક વિભાગો ઉપર વિદ્વાતાપૂર્ણ ટીકાઓ રચવામાં આવી. કનિષ્કે આ વિશાળ સાહિત્યને તામ્રશાસનો ઉપર, શિલા ઉપર અને બીજા અનેક પદ્ધતિઓ ઉપર કોતરાવ્યું અને એ બધી સામગ્રીને તેણે બંધાવેલા સ્તૂપમાં ભંડારી. બૌદ્ધ સૂત્રપ્રથોની ઘણી ટીકાઓ સંસ્કૃતમાં રચવામાં આવી. મહાયાનનો જન્મ થયો અને અનેક મુખે વિકાસ થયો.

## ૨.૪ ભાષા: બ્રાહ્મણ્યયુગ: પાણિનિ અને વૈયાકરણો: પ્રાકૃત અને પાલિ

વૈદિક યુગની ભાષાનો વિચાર કરતી વખતે આપણે પ્રાગૈદિક ભાષાનો વિકાસ જોયો હતો. તેના અનુસંધાનમાં ઈ. સ.ના ચોથા સૈકા સુધીનો ભારતીય ભાષાઓનો વિકાસ આપણે આ વિભાગમાં તપાસીશું. આમા દ્રાવિડિયન ભાષાઓને અંગે દક્ષિણપથનો ઇતિહાસ તપાસતાં વિચાર કરવામાં આવશે.

ભારતની બધી ભાષાઓનો વિચાર કરતાં સમગ્ર ભારતની ભાષાઓ ત્રણ કુળમાં વહેંચાઈ જાય છે. ઇન્ડો-આર્યન કુળ, દ્રાવિડિયન કુળ અને ઑસ્ટ્રિક કુળ. ઇન્ડો-આર્યન કુળ એક પ્રાચીન કુળ છે. તેને મધ્ય યુરોપના ઇન્ડો-યુરોપિયન કુળની સાથે સીધા સંબંધ છે એ વાત આપણે અગાઉ તપાસી છે. ઇન્ડો-યુરોપિયન કુળની ભાષાઓ પછી ઇન્ડો-ઈરાનીઅન કુળની ભાષાઓ અસ્તિત્વમાં આવે છે. ન્યારથી આર્યો ભારતમાં પ્રવેશ્યા ત્યારથી તેમની ભાષાને ઇન્ડો-આર્યન ભાષા કહેવામાં આવે છે. ઇન્ડો-આર્યન ભાષાની સાથે પ્રાચીન ભારતની અનેક આર્ય ભાષાઓ સમયાનુક્રમમાં સંબંધ ધરાવતી માલૂમ પડે છે. વેદના સમયની વૈદિક, બ્રાહ્મણોના સમયની પ્રાચીન સંસ્કૃત, રામાયણ અને મહાભારત કાળની લોકસંસ્કૃત,

મહાકાવ્યોના સમયની પ્રશિષ્ટ સંસ્કૃત, ગૌતમ અને મહાવીરના વ્યક્તિત્વને લીધે જાહેર ગૌરવને પ્રાપ્ત કરનારી પ્રાકૃત ભાષા અને તેના અનેક ભેદો, અપભ્રંશ ભાષાઓ અને અર્વાચીન ભારતના ઉત્તર, પૂર્વ, મધ્ય, પશ્ચિમ અને વાયવ્ય પ્રદેશની ભાષાઓ — આ બધી ભાષાઓ મૂળ આર્ય ભાષા કુળની ભાષાઓ છે. દ્રાવિડિયન કુળની ભાષાઓમાં અત્યારના દક્ષિણ પ્રદેશની મુખ્ય ચાર ભાષાઓ અને બસુચિસ્તાનમાં પ્રચલિત બ્રાહુઈને ગણવામાં આવે છે. ઑસ્ટ્રિક કુળની ભાષાઓમાં દક્ષિણ ભારતના અને આસામના પાર્વતીય અને વનપ્રદેશોની મુંડા ભાષાઓ, ખાસી અને નિકોબારીને ગણવામાં આવે છે.

ઉપર ગણાવ્યાં તે ત્રણ કુળોમાંથી ઇન્ડો-આર્યન કુળની ભાષાઓ સંખ્યાદષ્ટિએ વિશેષ દોવાથી આ રથજો એનો થોડીક વિગતે વિચાર કરીશું. ઇન્ડો-આર્યન ભાષાના પ્રાચીન ભારતીય આર્ય (પ્રા. ભા. આ. ઈ. પૂ. ૧૨૦૦ થી ઈ. પૂ. ૬૦૦), મધ્ય ભારતીય આર્ય (મ. ભા. આ. ઈ. પૂ. ૬૦૦ થી ઈ. સ. ૧૦૦૦) અને નવ્ય ભારતીય આર્ય (ઈ. સ. ૧૦૦૦ થી આગળ અત્યાર સુધી) એવા ત્રણ વિભાગ પાડવામાં આવ્યા છે. પ્રાચીન ભારતીય આર્યમા ત્રણ નાના વિભાગ પાડી શકાય: (૧) ઋગ્વેદનાં પ્રાચીન સૂક્તોની ભાષા અર્થાત્ વાવ્ય પ્રદેશની પ્રાચીન વૈદિક ભાષા, (૨) પંજાબના દક્ષિણ અને પશ્ચિમ પ્રદેશોની ભાષા અર્થાત્ ઋગ્વેદના દસમા મંડલની અને બ્રાહ્મણ્યપ્રથોની ભાષા, અને (૩) આ બેને તું મિશ્રણ છતાં કાંઈક અંશે વધારે વિકસિત એવી અને પાણિનિના સમયની ભાષા.

મધ્ય ભારતીય આર્ય ભાષાના પણ ત્રણ વિભાગ પાડવામાં આવ્યા છે: (૧) પ્રાચીન માગધી, પ્રાચીન અર્ધ-માગધી અને ત્રિપિટકમાંની ગ્રાથાઓની પાલિ પ્રાકૃત. આમાં અશોકની પ્રાકૃત આવી જાય છે (ઈ. પૂ. ૬૦૦ થી ઈ. પૂ. ૨૦૦). (૨) અશોકના સમય પછીના ઉન્કીણું લેખોની પ્રાકૃત, વૈયાકરણોની પ્રાકૃત અને સંસ્કૃત નાટકોમાંનાં પ્રાકૃતો (ઈ. સ. પૂ. ૨૦૦ થી ૬૦૦). (૩) અપભ્રંશ (ઈ. સ. ૬૦૦ થી ૧૦૦૦). નવ્ય ભારતીય આર્યમાં શરૂઆતના તબક્કામાં અત્યારની ઉત્તર ભારતની મુખ્ય ભાષાઓનાં પ્રાચીન સ્વરૂપો નજરે ચડે

છે. અનેક સાંસ્કૃતિક સંપર્કોને કારણે આ બધાં સ્વરૂપો ધર્મિયોએ સ્વતંત્ર ભાષાઓનાં રૂપો ધારણ કરે છે.

આટલી પૂર્વ ભૂમિકાનો વિચાર કર્યા પછી અતુ-વૈદિક કાળની ભાષા (સંસ્કૃત)માંના કેટલાક સામાન્ય ફેરફારોનો વિચાર કરીશું : (૧) ઋગ્વેદ કાળના ઘણા શબ્દોની વપરાશ બંધ થાય છે. (૨) સન્ધિની વ્યવસ્થા વધારે દૃઢ બને છે. (૩) મૂર્ધન્યીકરણની કામે હવે બીજાં રૂપો વપરાવાં લાગ્યાં છે. (૪) જાત અને જાતિ જેને અંતે હોય એવાં રૂપો બંધ થયાં છે અને મન અને વનને બદલે મન્ત અને વન્ત વપરાવા માંડ્યાં છે. (૫) સ્વરાના ક્રિયાપદોને બદલે વ્યંજનાના ક્રિયાપદોની વપરાશ વધી છે અને નામધાતુનો પ્રચાર એટલો થયો છે. (૬) ક્રિયાપદતાં રૂપોમાં હવે વૈવિધ્ય ઓછું થયું છે (૭) તુમ જેને અંતે છે તેવા જ હેતુર્થ ક્રિયાને હવે સ્થાન મળ્યું છે. જેને આપણે પ્રશિષ્ટ સંસ્કૃત કહીએ તેવી ભાષામાં નીચે પ્રમાણે ફેરફારો થયેલા જોવા મળે છે : (૧) સન્ધિના નિયમો અત્યંત નિશ્ચિત બન્યા છે. (૨) શબ્દસંક્રાંતિમાં અન્ય ભાષાઓના શબ્દો અને પરદેશી ભાષાઓના શબ્દો ઉમેરાયા છે. (૩) બેથી વધારે પદોના સમાસમાં અનિર્ધારિતપણું વધતું જાય છે (૪) કાળનાં વૈકલ્પિક રૂપોને હવે કશું મહત્ત્વ-વપરાશનું-આપવામાં આવતું નથી. (૫) સંકેતાર્થ સાવ અદૃષ્ટ થઈ ગયો છે.

સંસ્કૃત ભાષાના વિકાસનો વિચાર કરતાં પ્રાચીન વૈયાકરણોનો વિચાર કરવો આવશ્યક છે. પ્રાચીન ભારતમાં ઈ. સ. પૂ. ૧૦૦૦ની આસપાસ જ્યારે ઋગ્વેદના પદપાઠની રચના થઈ ત્યારથી જેને આપણે 'વ્યાકરણ' કહીએ છીએ તેવી પરિપાટીની શરૂઆત થઈ. પ્રકૃતિ, પ્રત્યય, તેમનો સંગ્રંથ, ક્રિયાપદો અને કર્તાનો સંગ્રંથ, શબ્દો અને તેમના અર્થ સાથે તેમનો સંગ્રંથ વગેરે ગાળતોની ચર્ચા આજણુગ્રંથો અને ઉપનિષદોમાં થવા લાગી હતી. વેદની બુદ્ધિ બુદ્ધિ સંહિતાઓ પરત્વે આવી ચર્ચાઓ થતી હોવાથી દરેક શાખાનાં વ્યાકરણો અથવા પ્રાતિશાખ્યો તૈયાર થયાં. એમાંના વિષયો મિત્ર હતા અને તેમના આધાર તરીકે ઓક્કસ વેદની વિશિષ્ટ સંહિતાઓ હતી. પ્રાતિશાખ્યોમાં વ્યાકરણના વિષયો ઉપર પણ વિચાર થવા લાગ્યો અને અનેક આચાર્યોએ પોતે પ્રતિપાદન કરેલા સિદ્ધાંતો સુત્રરૂપે

પ્રચલિત કર્યા. પ્રાતિશાખ્યોમાં આપણને ઋક પ્રાતિ-શાખ્ય, સામવેદ પ્રાતિશાખ્ય, વાગ્વતેયી પ્રાતિશાખ્ય, તૈત્તિરીય પ્રાતિશાખ્ય અને અથર્વ પ્રાતિશાખ્ય એટલાં પ્રાતિશાખ્યો મળે છે. વૈયાકરણોમાં અત્યંત પ્રાચીન વૈયાકરણોનાં નામ આપણને પાણિનિના અષ્ટાધ્યાયી ગ્રંથમાં અને તેની પહેલાંના યાજ્ઞના નિરુક્ત નામે ગ્રંથમાં મળે છે. આવા પ્રાચીન વૈયાકરણોમાં ગાઢ, ગાલવ, શાકટાયન, ચાક્રવર્તન, આપિશલિ અને રંગટાયન મુખ્ય છે.

પ્રાચીન ભારતના આપણને મળતા પ્રથમ વ્યાકરણ-ગ્રંથને રચનાર મહાવૈયાકરણ પાણિનિનો જન્મ ભારતના વાયવ્ય પ્રદેશમાં થયો હતો. તેમને વિષે આપણે કશું જ જાણતા નથી; પરંતુ એટલું નિશ્ચિત છે કે તે ઈ. પૂ. ૫૦૦ ની પહેલાં થયા. તેમના ગ્રંથ-અષ્ટાધ્યાયીમાં કુલકુલ ૪૦૦ સૂત્રોમાં તેમના સમયની સંસ્કૃત ભાષાને લગતા તથા વૈદિક સંહિતાઓને લગતા વ્યાકરણના નિયમો આપવામાં આવ્યા છે. પાણિનિની રચના એટલી બધી વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિની અને સુબદ્ધ છે કે આજે પણ દોઢ પણ ભાષાનું વ્યાકરણ રચવા માટે પાણિનિના ગ્રંથને નમૂના તરીકે સ્વીકારવામાં આવે છે. પાણિનિના ગ્રંથની રચના પછી એમણે ઉદ્દ્યોગવા નિયમોને દૃઢ માનવામાં આવ્યા અને તેથી એ નિયમો પ્રમાણે જ ભાષાએ વર્તવું એવું વાતાવરણ થતાં પ્રશિષ્ટ સંસ્કૃત ભાષા લોકસંપર્કથી દૂર જતી ચાલી.

પાણિનિના સમયની સંસ્કૃત ભાષાનો વિચાર કરતાં ઈ. પૂ. ૪૦૦થી ઈ. સ.ની પહેલી સદી સુધી પ્રચારમાં હતી તે 'લોકસંસ્કૃત'નો પણ વિચાર કરવો જોઈએ. આવા લોક-સંસ્કૃતનો ખ્યાલ પ્રાચીન સંસ્કૃતનાં પવિત્રચરણો અને વ્યાકરણ વ્યવસ્થામાં નહિ બેસતાં રૂપોના અસ્તિત્વ ઉપરથી, પ્રાચીન વૈયાકરણોએ વૈકલ્પિક રૂપો તરીકે આપેલાં રૂપો ઉપરથી, બૌદ્ધ સંસ્કૃતની પ્રકૃતિ ઉપરથી, રામાયણ અને મહાભારતમાં મળતાં સાહિત્યિક સંસ્કૃત ઉપરથી, મધ્ય-ભારતીય આર્ય ભાષાઓમાંથી તૈયાર કરેલા કેટલાક મુળ શબ્દો ઉપરથી અને નવ્યભારતીય આર્યભાષાઓમાંથી તૈયાર કરેલાં કેટલાંક સ્વરૂપો ઉપરથી આવે છે. પ્રાચીન સમયના લોકસંસ્કૃતની રચના અત્યારના ભારતમાં આખાં દેશમાં પ્રચલિત બજાર-હિંદીના જેવીકહી શકાય. જેને આપણે

બૌદ્ધ મિશ્ર સંસ્કૃત (Buddhist hybrid Sanskrit) કહીએ છીએ તે તો આ લોક સંસ્કૃતનું કેવળ પ્રાકૃત રૂપાંતર જ છે. આની ખાતરી મિશ્ર બૌદ્ધ સંસ્કૃતના ગ્રંથો જેવા કે લલિતવિસ્તર, મહાવસ્તુ, સદ્ધર્મપુરૂષીક વગેરેને તપાસનાં થાય છે. આવું લોક સંસ્કૃત સામાન્ય જનવ્યવહારમાં પ્રચલિત હતું એટલું જ નહિ પણ, રાજવ્યવહારમાં પણ તે પ્રચલિત હતું તેનો પુરાવો હુવિષ્કના મથુરાના ઉત્કીર્ણ લેખમાંના લોક સંસ્કૃત ઉપરથી મળે છે. કુશાન રાજ્યો પણ રાજવ્યવહારમાં લોક સંસ્કૃતનો ઉપયોગ કરતા.

ઈ. પૂ. છઠ્ઠા અને પાંચમા સૈકાનાં ઉત્તર અને પૂર્વ ભારતનાં સ્વતંત્ર રાજ્યો તેમજ ગણતંત્રોનો વિચાર કરતી વખતે આપણે વિચાર્યું હતું, કે રાજકીય સ્વતંત્રતા ચિંતનની સ્વતંત્રતાની જનની છે. આ યુગમાં આર્યો અને તેમના આચારો પૂર્વ ભારતમાં પ્રસરી ચૂક્યા હતા અને અનેક વિલિન પ્રવાહોને પોતાનામાં સમાવવા મથી રહ્યા હતા. ભારતીય ચિંતનના ઇતિહાસમાં ઇન્દુની પૂર્વેની છઠી અને સાતમી તથા પાંચમી સદીઓ ચિંતનક્ષેત્રે અનેક સ્વતંત્ર પ્રવાહોના ઇતિહાસથી ગૌરવયંતી છે. મગધ અને તેની આસપાસના પ્રદેશોમાં આર્યેતર ચિંતનના પ્રવાહો વધારે બલવત્તર થતા જતા હતા. લગભગ આ જ સમયે જેને આપણે લોકસંસ્કૃત કહીએ છીએ એ ભાષા પણ આ બધા દેશોમાં પ્રચારમાં હતી. આ લોકસંસ્કૃતને સ્થાનિક અસરો લાગવા માડી અને એને પરિણામે જેને આપણે મિશ્ર બૌદ્ધ સંસ્કૃત કહીએ છીએ એવી બોલી તૈયાર થઈ. મગધની આસપાસના પ્રદેશોની સ્થાનિક ભાષા સામાન્ય લોકવ્યવહારમાં પ્રચલિત હતી જ. આવી લોકભાષા અશોકના ઉત્કીર્ણ લેખોમાં જેવા મળે છે. એટલું જ નહિ પણ, ગ્રામીન પાલિ ગ્રંથોમાં પણ આ ભાષાનાં રૂપાંતર મળે છે. ગૌતમચુદ્ધ અને મહાવીરનાં અન્ય વ્યક્તિત્વને કારણે લોકભાષાઓને વેગ મળ્યો અને જેને આપણે પ્રાકૃત કહીએ છીએ એવી સર્વજનસાધારણ ભાષા તૈયાર થઈ. આ ભાષામાં અને લોક સંસ્કૃતમાં વિશેષ ફરક ન લાંબાં સમયથી શકાય. ગૌતમચુદ્ધે તો ખરેખર કહ્યું કે વેદના સમયની પે મારો ઉપદેશ પોતપોતાની ભાષામાં સંસ્કૃત, રામાયણ જાનામિ મિહુલ્લવે સકાય મિહુતિયા શુદ્ધ

(મ્.) બહુજનગાત એવી આ ભાષામાં

સ્થાનવિશેષ પરત્વે ભેદ પડ્યા હતા; જેમ કે અશોકના ઉત્કીર્ણ લેખોની ભાષા કલિંગરાજ ખારવેલના હાથીચુંકાના ઉત્કીર્ણ લેખની ભાષાથી કે વવન રાજદ્રુત હેલીઓપ્રેરસના ખેસનગરના ઉત્કીર્ણ લેખની ભાષાથી અલગ દેખાય છે.

બોલચાલની પ્રાકૃત હવે સ્થાનવિશેષમાં દૃઢ થવા લાગી અને તેના શૌરસેની પ્રાકૃત (મથુરાની આસપાસના પ્રદેશની), માગધી (પ્રાચ્ય પ્રાકૃત), અર્ધમાગધી (કાશી અને કોસલની પ્રાકૃત), અને મહારાષ્ટ્રી પ્રાકૃત એવા વિભાગો પડ્યા. મહારાષ્ટ્રી પ્રાકૃતમાં સાહિત્યકારોએ ગ્રંથરચના કરવા માડી; આ બધી રચનાઓ ઈસવી સનના ત્રીજા કે ચોથા સૈકા પછીની રચનાઓ કહી શકાય.

૨-૫ સાહિત્ય : ઉપનિષદો : વેદાંગો : સૂત્રો :  
રામાયણ : મહાભારત : પુરાણો

કોઈ પણ દેશ, કાળ કે પ્રજાના સાહિત્યનું મૂલ્ય તે સાહિત્યના અંતઃસત્ત્વમાં, તે સાહિત્ય ચિન્તનની જે ધારા પ્રગટાવે છે અને તે ધારાને જીવનનાં મૂલ્યો તરીકે સ્થાપે છે તેના મહત્ત્વમાં, જે જુદાં જુદાં માધ્યમોને ધારણ કરીને પ્રજા સમક્ષ ખરેખર થાય છે તે માધ્યમોનાં સૌંદર્ય અને વૈવિધ્યમાં અને સમસ્ત પ્રજાના આદર્શો અને તેની ઝંખનાઓને ઊર્ધ્વગામી કરીને તે પ્રજાને અને તે કાળને કેટલાં સત્ત્વશીલ અને બલિષ્ઠ બનાવે છે તેમાં રહેલું છે. આ દષ્ટિએ વિચારતાં ભારતીય સંસ્કૃતિના આત્માને અનેક રૂપે રજૂ કરતા ભારતીય સાહિત્યનાં વિવિધ પાસાં સંસ્કૃત અને બીજી ભાષાઓ દ્વારા આવિર્ભાવ પામ્યાં છે. આવા આવિર્ભાવોનાં બલ-વત્તા, વૈવિધ્ય, મૂલ્યગામી અને બલિષ્ઠ સત્ત્વનિષ્ઠા, સૌંદર્ય, વિશાળ સમુદાયને અસર કરવાની તેની વ્યાપકતા અને બાહ્ય રૂપે આહ્વાદકતાને કારણે સંસ્કૃત અને બીજી ભાષાઓનાં સાહિત્યના અનેક વિવિધ રૂપો જગતનાં સાહિત્યમાં અત્યંત જાણીતાં બન્યાં છે. ઉપનિષદો, મહાભારત અને રામાયણ, કાલિદાસ અને બીજા મહાકવિઓ, બૌદ્ધ અને જૈન અવધાનો અને ધર્મકથાઓ, વિદ્યા-પતિ, ચંડીદાસ અને તુકારામની કૃતિઓ, તિરુવલ્લુવર અને કબીરના ગ્રંથો તથા આજવાર સંતોની કૃતિઓએ ભારતીય સાહિત્યના મહાનદને પોષતાં અખણ્યાં જ્યાં સુરેખ ઝરણાં રૂપે વહી આવીને સમૃદ્ધ કર્યો છે.

વેદ અને બ્રાહ્મશુશ્રુષો વિષેના ઉદ્દેશો આપણે અગાઉ કર્યા છે. વેદમાંની આધ્યાત્મિકતા, અનંતને શોધવાની તીવ્રતા અને દેવોના સાન્નિધ્યમાં કરવામાં સ્વાભાવિકતા કદાચ પરદેશીઓને અજાણી લાગે; પણ જેનાં ચક્ષુ આંતરદર્શનથી અનુપ્રાણિત થયાં હોય તેવા ભારતીય જનને વેદમાં ઉચ્ચ દર્શનની સ્વાભાવિકતા અને આધ્યાત્મિક દર્શનની સચ્ચાર્ધ ઉસ્તામલકવત્ લાગે છે. વેદમાંના જ સિદ્ધાન્તોનું અનુદર્શન ઉપનિષદો કરાવે છે. વેદમાં જે શુભ અને શુદ્ધ અને શુભાનિહિત હતું તે હવે વધારે સ્પષ્ટ કરવામાં આવે છે. આ અર્થમાં વિચાર કરીએ તો ઉપનિષદો વેદના વાતાવરણથી અર્થ ન બુદ્ધિ પડતાં નથી; પણ વેદમાં જે વિચારો તરફ ઓછો ભાર દર્શાવવામાં આવ્યો હતો, તેના તરફનું વલણ ઉપનિષદોમાં વધતું ચાલે છે. તૈત્તિરીય ઉપનિષદોનો દષ્ટા પ્રાર્થ છે કે હું અમૃતત્વનું વાહન બનું, મારું શરીર નવા દર્શનથી પૂર્ણ બને, મારી જિંદગી મધુમત્તમ બને, મારાં નેત્રો અને કર્ણો હું વિશાળને જોઈ અને સાંભળું. આ પ્રાર્થના ધન્ધને કરવામાં આવી છે. આવી જ રીતે સૂર્યને જ્ઞાનના દેવ તરીકે ગણવામાં આવેલ છે. એને સત્યધર્મને માટે જ્ઞાન ઉપરના આવરણને દૂર કરવાનું જાણાવવામાં આવ્યું છે. વેદ અને ઉપનિષદોમાંનાં પ્રતીકોને સમજવાને માટે, પ્રતીકની નિશ્ચિતતા અને સ્વાભાવિકતામાં રાચતું આપણું મન બુદ્ધિને દુરગમ્ય એવી બાળતો સ્વીકારવાને ના પાડતું હોવાથી મુશ્કેલીઓ જોવા કરે છે; પરંતુ એક વાર પરમતત્ત્વના સ્વાભાવિક આવિષ્કારનો સ્પર્શ થતાં આ બધી બુદ્ધિગમ્ય અડચણો દૂર થઈ જાય છે.

આપણને મળતાં ઉપનિષદો લગભગ ૨૫૦થી પણ વધારે છે; પણ આમાં પછીના સમયમાં થયેલા ઉમેરા ઘણા છે. ભારતીય પરંપરા દસ ઉપનિષદોને પ્રાચીન સમજે છે. આ દસ ઉપનિષદોમાંથી કેટલાંક—જેમ કે ગૃહ્યસૂત્ર અને હોદોગ્ય—તો ઇસુની પૂર્વે સાતમી સદીથી પણ પ્રાચીન છે. કેટલાંક ઉપનિષદો બ્રાહ્મશુશ્રુષોના ભાગ છે—જેમકે ઐતરેય, કૌશીતકિ, તૈત્તિરીય, ગૃહ્યસૂત્ર, હોદોગ્ય, કેન વગેરે. બધાં ઉપનિષદોને ગદ્ય અને પદ્ય એમ બે વિભાગમાં વહેંચી શકાય. ગદ્ય ઉપનિષદો વધારે પ્રાચીન છે. પ્રાચીન દસ ઉપનિષદો સિવાયનાં બીજાં અનેક ઉપનિષદો પુરાણો, તંત્રો, યોજ્જસ પ્રકારના સંપ્રદાયો

વગેરેને લગતાં ચિંતનોનાં સમૂહો જ કહી શકાય.

ઉપનિષદોના વિચારોમાં બ્રાહ્મશુ ઋષિઓ અને ક્ષત્રિય રાજાઓ તથા કેટલાક અજ્ઞાપ્ય માણસો અને બ્રહ્મજ્ઞાન પામેલી વિદુષી સ્ત્રીઓ પણ છે. ઉપનિષદોના વિચારો નિશ્ચિતપણે, એક જ સિદ્ધાન્તરૂપે મૂકવામાં આવ્યા નથી; પરંતુ બ્રહ્મ અને આત્માના સ્વરૂપ અને સંબંધના વિચારોની આસપાસ ઉપનિષદોના ઋષિઓનું ચિંતન મહદંશે વિકસ્યું છે. ભારતીય તત્ત્વજ્ઞાનના ઇતિહાસને માટે અને જગતના તત્ત્વવિચારોના ઇતિહાસને માટે ઉપનિષદો મહત્ત્વની સામગ્રી પૂરી પાડે છે એટલું જ નહિ પણ, ઇસવી સન પૂર્વે સાતમા સદી પછી આર્યેતર વિચારધારાઓમાં અને બ્રહ્મજ્ઞેતર વિચારધારાઓમાં પણ તેમનો ઘણો પ્રભાવ દેખાઈ આવે છે. ઉપનિષદોના આ સિદ્ધાન્તોને રજૂ કરતી વખતે અત્યંત સૂક્ષ્મ અને ગહન વિચારને પણ અતિ સાદી અને સ્પષ્ટ ભાષામાં વ્યક્ત કરવાની કાળજી રાખવામાં આવી છે અને અનેક ધરગથ્ય અને વ્યવહારનાં દૃષ્ટાંતો તથા સંવાદોને રજૂ કરીને સિદ્ધાન્ત નિરૂપણને સુવ્યક્ત કરવામાં આવ્યું છે. ઉપનિષદો ભારતીય વિચારધારાનો મહામૂલો મૂળસ્ત્રોત છે એમ કહેવું જ જોઈએ.

### વેદાંગો

મુંડક ઉપનિષદમાં (૧-૧-૫) વિદ્યાઓના વિભાગ પાઠવામાં આવ્યા છે. પરા અને અપરા એવી બે વિદ્યાઓમાંથી પરા વિદ્યાથી બ્રહ્મની પ્રાપ્તિ થાય છે જ્યારે અપરાવિદ્યામાં ‘ઋગ્વેદ, યજુર્વેદ, સામવેદ અથર્વવેદ, શિક્ષા, કલ્પ, વ્યાકરણ, નિરુક્ત, જનસ્ અને જ્યોતિષ’નો સમાવેશ થાય છે, યાસ્કના નિરુક્તમાં પણ સાક્ષાત્કૃત-ધર્મ’ ઋષિઓએ ‘અસાક્ષાત્કૃતધર્મ’ વ્યક્તિઓને મન્ત્રો બતાવ્યા અને બીજાઓ (અવરો)ને વેદાંગો સમજાવ્યાં એવો ક્રમ બતાવવામાં આવ્યો છે. આ બન્ને ઉદ્દેશોમાં જેને આપણે ‘વેદાંગો’ કહીએ છીએ તે અન્વયસમૂહો અથવા વિદ્યાસમૂહોની વાત કરવામાં આવી છે.

વેદની દરેક શાખામાં મન્ત્રોના ઉચ્ચાર અને તેમનો યજ્ઞમાં વિનિયોગ કરતી વખતે અનેક આનુષંગિક બાબતોનો મંલીરપણે વિચાર કરવો પડતો હતો. વેદના મંત્રોનો ઉચ્ચાર, તે મન્ત્રનો યોજ્જસ પ્રકારના યજ્ઞમાં વિનિયોગ

હોઈને તે યતની વિગત, વેદમંત્રના શબ્દો અને શબ્દ-સમૂહોનો અર્થ અને જરૂર પડે ત્યાં, વિનિયોગ વખતે વિખરિત કે વચનમાં ફેરફાર, ચોક્કસ શબ્દોના મૂળ ધાતુ જાણવાથી થતી અર્થની સ્પષ્ટતા, વેદમંત્રનો વૃત્ત અને વક્તૃકાર્યના સમયની શુભાશુભતા—આ બધી બાબતોની મૌલિક ચર્ચાઓએ ધામે ધામે સંહિતાવિશિષ્ટ-અર્થાત્ ચોક્કસ વેદની સંહિતા પૂરતી ચોક્કસ પ્રકારની—ચર્ચાનું રૂપ ધારણ કર્યું. આવી ચર્ચાઓ મુખપરંપરાથી સચવાતી રહી. તેમાં વ્યવસ્થા, વિસ્તાર અને પ્રામાણ્ય આવ્યાં. જ્યારે ચર્ચાઓ વિસ્તૃત બની ત્યારે તેમને નાનાં, ટૂકાં, સંયોગ, ઓછા શબ્દોવાળા, ક્રિયાપદના રૂપ વિનાનાં સૂત્રો દ્વારા યાદ રાખવામાં સજ્જતા સ્થાપવામાં આવી. પરિણામે, વેદને ઉપયોગી આ ચર્ચાઓ અર્થાત્ વેદાંગો સ્વરૂપે—અલગ સૂત્રગ્રંથોરૂપે—પ્રચલિત બની.

શિક્ષામાં ઉચ્ચારણ, સ્વરો વગેરેની ચર્ચા મળતી હતી. શિક્ષાના પ્રાચીન ગ્રંથો આપણી જાણમાં નથી. આપણને મળતી પ્રાચીનતમ શિક્ષા તે પાણિનિના કર્તૃત્વને સ્થાપનારી પાણિનીય શિક્ષા આ શિક્ષા કોઈ એક ચોક્કસ સંહિતાના નિયમો આપતી નથી. પછીના સમયમાં અનેક શિક્ષાઓ રચવામાં આવી, જેમની સંખ્યા બસોથી વધારે છે. કલ્પ અર્થાત્ વૈદિક યજ્ઞો બગેની ચર્ચાઓના ત્રણ વિભાગ પડ્યા. તેને લગતા ગ્રંથોને શ્રૌતસૂત્ર, ગૃહ્યસૂત્ર અને શુલ્કસૂત્ર કહેવામાં આવે છે. શ્રૌતસૂત્રોમાં બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં નિર્દિષ્ટ યજ્ઞો જેવા કે સોમયાગ, વાજપેય, અશ્વમેધ, રાજસુય વગેરેને લગતી વિગતો આપવામાં આવી છે. ગૃહ્યસૂત્રમાં ગૃહ્યકર્મો—ખાસ કરીને ગૃહસ્થના જીવનના સોળ મંત્રકારોની વિગતો આપવામાં આવી છે. યજ્ઞો માટે ઉપયોગમાં લેવાના મડપો, વેદી, કુડ વગેરેનાં માપની ચર્ચા શુલ્કસૂત્રોમાં કરવામાં આવી છે. જુદા જુદા વેદો-પરક આવા સૂત્રો—આવા કલ્પસૂત્રો—અનેક છે. કલ્પ-સૂત્રોના વિભાગ તરીકે ધર્મસૂત્રોને પણ ગણવા જોઈએ. તેમાં વર્ણ, આચાર, તેના નિયમો, તેને માટેના અધિકાર વગેરેની પ્રાથમિક ચર્ચા કરવામાં આવી છે. આવાં ધર્મસૂત્રો પણ તેમના કર્તાના નામ પ્રમાણે લિન્ન લિન્ન છે. ધર્મસૂત્રોમાંથી સ્મૃતિઓના વિશાળ સાહિત્યનો ઉદ્ભવ થયો એમ ગણી શકાય. વ્યાકરણના વેદાંગ વિષે પણ આપણને માહિતી નથી. કેટલાંક પ્રાતિશાખ્યોમાં વ્યાકરણ-

ના જેવા વિષયોની ચર્ચા થઈ હોવાથી આવાં પ્રતિશાખ્યો-ને પ્રાચીન સમયનાં વ્યાકરણવેદાંગ ગણવામાં વાંધા નથી. આવાં પ્રતિશાખ્યોમાંથી એક ઋક્પ્રાતિશાખ્ય જ પ્રાચીન ગણી શકાય. પાણિનિના ગ્રંથ ‘અષ્ટાધ્યાયી’ને કેટલાક લોકો પ્રાચીન વ્યાકરણ વેદાંગનું ગૌરવવંતું પદ આપે છે. નિરુક્તમાં શબ્દોની વ્યુત્પત્તિની ચર્ચા અને તેના સિદ્ધાન્તો મુખ્ય વિષયો છે. આવા વિભાગના ગ્રંથોમાં યાચકનું નિરુક્ત આપણે આદ્યમન્થ છે. ઈ. સ. પૂર્વે સાતમા સૈકાના આ ગ્રંથમાં અનેક પૂર્વાચાર્યો અને શાખાઓનો ઉલ્લેખ હોઈને આવી ગ્રન્થરચના પ્રાચીન સમયમાં પણ થઈ હશે એમ માનવું જોઈએ. ‘જનદસુ’માં પિંગલનું ‘જનદસુત્ર’ એ આપણે એકમાત્ર પ્રાચીન ગ્રંથ છે અને જ્યોતિષમાં ‘વેદાંગ જ્યોતિષ’ને આદ્યમન્થ ગણવામાં આવ્યો છે. તેનાં ૪૦ પદ્યોમાં ચન્દ્ર, સૂર્ય અને નક્ષત્રોની સ્થિતિ, તેના નિયમો અને તેની ગણના એટલા વિષયો ચર્ચવામાં આવ્યા છે. આ બધા વેદાંગોએ પછીના સમયમાં અનેક અને વિવિધ શાસ્ત્રોની રચના કરવાની પ્રેરણા આપી તે તેમનો સૌથી મોટો ફાળો ગણાય. વેદાંગોમાંથી ધર્મસૂત્રો, ગૃહ્યસૂત્રો અને શ્રૌતસૂત્રોમાંથી તે સમયની સાંસ્કૃતિક સામગ્રી સારા પ્રમાણમાં મળતી હોવાથી સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસના મંદર્મમાં તેમનું મૂલ્ય ઘણું મોટું છે.

### મહાભારત અને રામાયણ

મહાભારત અને રામાયણને આપણે વીરકાવ્યો અથવા ગૃહદુઃકાવ્યો કહીશું. અસંખ્ય આખ્યાનોના સમૂહ-રૂપ આ કાવ્યોના મૂળ તરીકે વેદનાં સંવાદસૂક્તો અથવા આખ્યાનસૂક્તોને કલ્પવામાં આવે છે. આવાં મંત્રાદ-સૂક્તોમાંનાં આખ્યાનો પ્રાચીન સમયની લોકપ્રચલિત વાર્તાઓ હોઈ શકે, પણ રામાયણ અને મહાભારત જેવાં કાવ્યોનું મૂળ આવા સૂક્તો કે બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં મળતાં ‘શુનઃશેષનો વૃત્તાન્ત’ જેવાં આખ્યાનો નહિ પણ સામાન્ય લોકોમાં પ્રચલિત વીર અથવા શૌર્યપ્રેરિત પ્રસંગોનાં વૃત્તાંતોમાં ગણવું જોઈએ. આ બન્ને કાવ્યોમાં અત્યંત પ્રાચીન સમયનાં લોકપ્રચલિત વૃત્તાંતો અને પ્રસંગકથાઓ સંચલાયેલા છે. આ બન્ને કાવ્યો આપણને તેના મૂળ સ્વરૂપમાં મળતાં નથી. મૂળ રૂપની તો માત્ર કલ્પના જ કરી શકાય.

‘મહાભારત’ શબ્દનો અર્થ ભરતો વચ્ચે થયેલા યુદ્ધનું મહાન આલેખન એમ કરવામાં આવે છે. ઋગ્વેદના સમયથી જ ભરતોને અને તેમની એક જાતિ કુરુઓને ગંગા અને યમુનાના પ્રદેશોની વચ્ચે નિવાસ અને રાજ્ય કરતી આપણે જાણીએ છીએ. કુરુઓના કુટુંબનો આ ઝંઘડો-કૌરવો અને પાંડવો વચ્ચેનો, તે સમયમાં એક અત્યંત મહત્વનો-સમગ્ર ભારત દેશના મંદર્ભમાં ભારે અગત્ય ધરાવતો-હોવો જોઈએ. સમય જતાં આ યુદ્ધના પ્રસંગની આસપાસ યુદ્ધમાં ભાગ લેનાર પાંડવો અને કૌરવો તથા ખીછ જાતિઓની વંશાવળીઓ, અનેક ક્ષત્રિય વીરો અને બ્રાહ્મણ ઋષિઓની જીવનકથાઓ, વિકસતા સમયની સાથે સ્પષ્ટ થતા ધર્મો અને તત્ત્વજ્ઞાનના અનેક સિદ્ધાંતો, નીતિ અને ઉપદેશની કથાઓ વગેરે ગુંથાઈ ગયાં છે. મહાભારતનું આદર્શ જન્યગ્રંથ, પછીનું ભારત અને ત્રીજું મહાભારત-એમ ત્રણ વાચનાઓ મહાભારત માટે કલ્પવામાં આવે છે. અદ્યાર પર્વો અને એક લાખ શ્લોકોમાં મળતા આ ગ્રંથની વાચનાઓના દ્રષ્ટા વ્યાસ, જનમેજય અને સૌતિ લોમહર્ષણિ છે. ભગવદ્ગીતા જેવા ગ્રંથો આ મહાભારતનો અંતર્ગત ભાગ છે એ વાત તેના મહત્વને દર્શાવવાને પૂરતી છે.

મહાભારત એ માત્ર ભરતોના રાજવંશની વાત નથી પણ સમસ્ત ભારતનો બહુવિધ વિકાસ અને તેનાં તળકાઓ દર્શાવતો મહાગ્રંથ છે. ભારતના ધાર્મિક, નૈતિક અને સાંસ્કારિક વારસાનો તે મહામૂલો ખજાનો છે. દ્રોણ એક કવિની તે કૃતિ નથી; સમસ્ત ભારતના પ્રાણુઓમાં ધબકે છે. તેમાં રાષ્ટ્રનો આત્મા છે. વીરકાવ્યો અંગેના સિદ્ધાંતો એને લાગુ પાડીને એનું મૂલ્યાંકન કરવામાં આપણી લઘુતાનો આવિષ્કાર થાય છે. મહાભારતને માપવાનો મહાન ગજ છે ભારતીય સંસ્કૃતિ. આકાશનાં ગહન ઊંડાણો સુધી પહોંચતા દ્રોણ મહાન પ્રાસાદની જેમ એનાં વિવિધ અંગોનું સૌંદર્ય ક્રમે ક્રમે આવિષ્કાર પામે છે. (‘It is humanity aggrandised and half-uplifted to superhumanity and yet always true to the human motive and idea and feeling.’)

રામાયણને ભારતીય પંડિતોએ ‘આદિકાવ્ય’ કહ્યું છે અને તેના કવિને ‘આદિકવિ’ કહ્યા છે. ઇન્દુની પૂર્વ

ખીછ સદીથી વિકાસ પામેલ ભારતીય મહાકાવ્યોનું મૂળ રૂપ રામાયણમાં મંલવે. રામાયણ તેના હાલના સ્વરૂપમાં સાત વિભાગ (કાણ્ડ)માં વહેંચાયેલ, ૨૪૦૦૦ શ્લોકોનું કાવ્ય છે. સાતમું અને પહેલું-એમ બે કાંડ પાછળથી ઉમેરાયાં હશે એવો વિદ્વાનોનો મત છે. ઇન્દુની પૂર્વ પહેલી સદીથી તે અર્વાચીન રામાયણનું અસ્તિત્વ જરૂર માની શકાય.

ભારતીય સંસ્કૃતિમાં અત્યંત ગૌરવભર્યું અને સ્પૃહાળીય સ્થાન ભોગવતા રામચંદ્રના જીવનની આસપાસ રામાયણના પ્રસંગો આધાર લે છે. મહાભારત કરતાં રામાયણમાં યોજનાની સાદાઈ અને સ્પષ્ટતા, કવિત્વની ઉભાનો વિશેષ નાબુદ આવિષ્કાર અને વાસ્તવિકતા કરતાં આદર્શમય જીવનની મંતરપંક તાજગી દેખાય છે. રામાયણમાં જીવનનાં બે વિરોધી પાસાંઓનું દર્શન છે. એક તરફ આદર્શરૂપ પૌરુષતા પ્રતિનિધિ રામચંદ્ર, સદૃશ્ય અને પવિત્ર જીવનની ભૂતિમંત અવસ્થા સરખાં સીતા, ધર્મમૂલક રાજ્યની ફરજોનું ભાન અને જીવનના આદર્શોને અનુરૂપ બનીને વતેવાની દૈનિકશ્રી તાકાત, તે ખીછ બાજુ અહંકાર અને હિંસામાં રાચતા બળનો નિરર્થક હુકાર, જીવનનાં મૂલ્યોને અવગણનારી કૂરતા અને યુદ્ધના નિષ્ફળ ઘોષ દર્શાવાયા છે. વાલ્મીકિની કૃતિએ ભારતના સંસ્કારોને પોષવામાં માતૃવત્ત કાર્ય કર્યું છે. ઇન્દુની પહેલી સદીથી શરૂ કરીને રામાયણે આવિષ્કૃત કરેલા આદર્શો અને એનાં પ્રતિનિધિ પાત્રો વિવિધ રૂપે સમગ્ર ભારતમાં ફરી વળ્યાં છે. મંગીત, શિક્ષણ, નાટક, સ્થાપત્ય, કાવ્ય, કથા અને લક્ષિતદ્વારા એણે ભારતના આત્માને તૃપ્ત કર્યો છે. ભારતનાં ખૂણેખૂણાનાં ગામડાંઓમાં રામાયણની કથાઓએ અનેક ભોળાં હૃદયોને શાંતિ આપી છે. ભારતના ઉપરુ નિદાઇની શાંત રાત્રિઓ રામકથાના સ્વરે ગૂંછ ભરી છે.

### પુરાણો

બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં, ઉપનિષદોમાં અને પ્રાચીન બૌદ્ધ ગ્રંથોમાં ઇતિહાસપુરાણ એવો જોડિયો શબ્દ મળે છે. ત્યાં ઘણી વાર ઇતિહાસ અને પુરાણ, અથવા પ્રાચીન ઇતિહાસ અથવા ઇતિહાસ અર્થાત પુરાણ એવા અર્થ પણ લઈ શકાય. ધર્મસૂત્રોમાં પુરાણોને સ્વતંત્ર ગ્રંથો

ગણ્યા છે. પતંજલિના મહાભાષ્યમાં પણ પુરાણ શબ્દથી ચોક્કસ પ્રકારના ગ્રંથો એવો અર્થ નીકળે છે. પુરાણોના વિષયો તરીકે સામાન્ય રીતે સર્ગ, પ્રતિસર્ગ, વંશ, મન્વંતર અને વંશાનુચરિતને ગણ્યા છે; તેમ છતાં આપણને મળતાં પુરાણો આવા વંશ વગેરેનું વર્ણન આપવા ઉપરાંત કોઈ ચોક્કસ દેવ કે સંપ્રદાયને લક્ષમાં રાખીને રચવામાં આવેલા જેવા મળે છે. આ દૃષ્ટિએ પુરાણોને શેવ પુરાણો, વૈષ્ણવ પુરાણો અને દેવી પુરાણો-એવા વિભાગમાં વહેંચી શકાય છે. કેટલાંક પુરાણોમાં મળતી સામગ્રી એક-બીજામાં સરખી હોઈને ઘણી વાર ધર્મ કે સંપ્રદાયમૂલક પૂર્વગ્રહ અથવા પક્ષપાતથી ભરેલી હોય છે. અતિશયોક્તિ અને ગુણાનુર્ણન-એ પુરાણોનો પ્રાણ હોવાથી તેમાંની સાંસ્કૃતિક માહિતીને, તે અત્યંત મહત્વની હોવા છતાં, ખૂબ કાળજીથી તપાસવી જોઈએ. ધર્મ, ધાર્મિક વિચારો, પ્રાચીન ચિંતન, રાજકીય વાતાવરણ, સામાજિક રિયતિ, શિલ્પ, સ્થાપત્ય, સંસ્કારો અને અનેક વિદ્યાઓની ચર્ચાઓની દૃષ્ટિએ પુરાણો ઘણું મહત્વ ધરાવે છે. રાજકીય ઇતિહાસના

અનુલક્ષમાં પુરાણો ઘણી ઉપયોગી માહિતી પૂરી પાડે છે. આજે પુરાણોને લીધે પ્રાચીન ભારતનો ઇતિહાસ આપણે ઠીકઠીક નિશ્ચિતપણે જાણી શક્યા છીએ.

અર્ધા જ પુરાણોમાં અઢારે પુરાણોનાં નામો મળે છે. બ્રહ્મ, પદ્મ, વિષ્ણુ, વાયુ, ભાગવત, નારદ, માર્કણ્ડેય, અગ્નિ, ભવિષ્ય, બ્રહ્મવૈવર્ત, લિંગ, વરાહ, રુદ્ર, વામન, કૃષ્ણ, મત્સ્ય, ગરુડ અને બ્રહ્માંડ-એટલાં પુરાણોની સાથે બીજાં ઉપપુરાણો પણ ગણાવવામાં આવ્યાં છે.

ઉપર ગણાવ્યાં તે પુરાણોમાંથી માર્કણ્ડેય, અગ્નિ, મત્સ્ય, વિષ્ણુ અને વાયુ-એટલાં પુરાણોને પ્રાચીન માનવામાં આવ્યાં છે, જ્યારે ભાગવત જેવાં પુરાણોને અર્વાચીન માનવામાં આવ્યાં છે. પુરાણોમાંની સામગ્રી ઘણી પ્રાચીન હોઈને તે ઇસુની પૂર્વે જન્મી અથવા સાતમી સદીથી પણ વધારે પુરાણી હોવાનો સંભવ છે. પુરાણોનું રૂપ અર્વાચીન કહી શકાય. ભવિષ્યકથન કરતાં હોય તેમ ઘણાં પુરાણોમાં પ્રાચીન વંશોની માહિતી આપવામાં આવી છે.

[ક્રમશઃ]

\*

## ન્યાયનિષ્ઠ દાદાસાહેબ

પુષ્કર ચંદરવાકર

[અ ચાર્વ, શ્રી રજની પારેખ આટલ કોલેજ, ખખાન]

**સ્વ.** દાદાસાહેબ સાધેનું મારું કામ સવિશેષ શૈક્ષણિક રહેલું, તેમ છતાં ય કસ્ટૂરબા ટ્રસ્ટ અને મહાત્મા ગાંધી ટ્રસ્ટનાં કામો ય કોઈ વાર આવી જાય. ચરોતર એન્જ્યુકેશન સોસાયટી ને ચારુતર વિદ્યા-મંડળના ય કામો તૈયાર કરવાનું ય સોંપવામાં આવતું. પણ આ તો મારા ખુશીના સોદા હતા. સવિશેષ ગુજરાત યુનિવર્સિટી માટે નિમાયેલ સમિતિનું કામ મારી પાસે રહેલું. તે કામોમાં ભવિષ્યમાં ગુજરાત યુનિવર્સિટીને કામ કરતી કરવા માટે નાણાંભંડોળ, તેની કચેરી અને વિદ્યાશાખાઓ માટે મકાનોની સવલત કરવા માટે જમીન ઇત્યાદિ માટેની પણ દાદાસાહેબ ચિંતા રાખી કરતા. દાદાસાહેબમાં પ્રચાર કરવાની સમજ અને સૂઝ જળારી. તેમાં તેમનો આત્મા પેલા પાદરીઓ જેવો.

જ્યારે જે કામ હાથ પર લઈ બેઠા હોય, ત્યારે જે કોઈ આવે, તેને તેનો જ પ્રચાર કરે.

ગુજરાત યુનિવર્સિટીનાં કામો માટે સમિતિ રૂપે પણ આખું ગુજરાત, સૌરાષ્ટ્ર અને મુંબઈમાં તેઓ ફરેલા. તેમની સાથે મારે રહેવાનું થતું. મુંબઈમાં પોતે દાદરમાં તેમના નિવાસસ્થાને જાતરે, પણ તેમને જે કોઈ મળવા આવે, તેમને ભવિષ્યમાં થનાર ગુજરાત યુનિવર્સિટીની જ વાતોથી લાદી દે. પરિણામે, ગુજરાત યુનિવર્સિટી માટેનું સમાજના મોવડીઓને એક ચિત્ર મળવા પામ્યું. દાદાસાહેબના ચિત્તમાં તેની રેખાઓ ખૂબ ઘૂંટાઈ ગઈ.

આ જ ગાળામાં મુંબઈમાં હતા ત્યારે ગુજરાતના એક ધનિક ઉદ્યોગપતિ દાદાસાહેબને તેમના નિવાસસ્થાન પર મળવા આવ્યા. તેમને દાદાસાહેબે ગુજરાતની યુનિવર્સિટીનું

સંપૂર્ણ ચિત્ર આપ્યું. આથી તેઓ પણ પ્રસન્ન થયા અને દાદાસાહેબની વિદાય લઈ ને ગયા. અમે તે વખતે મુંબઈમાં શુજરાત યુનિવર્સિટીની સમિતિનાં કામે પર ગયા હતા. કામ પત્યા પછી તરત જ અમે સૌ અમદાવાદ આવ્યા.

અમદાવાદમાં આવ્યા પછીનો ખીજો જ દિવસ. સાંજ વીતી ગઈ છે. દીવાઓ સળગી ગયા છે. દાદાસાહેબ સાંજના આશ્રમની પ્રાર્થનામાંથી પાછા આવી તેમનાં શરીરપરનાં વસ્ત્રો ઉતારી રહ્યા છે, અને ત્યાં ટેલિફોનનો ટોકરીરણકાર શરૂ થયો. તેઓ બેસવાની તૈયારી કરતા હતા, ત્યાં સીધા રસોડા તરફ ન જતાં કહ્યું: ‘બુઓ તો, કોનો ટેલિફોન છે?’

ટેલિફોન લીધો અને દાદાસાહેબને ઉત્તર આપ્યો: ‘મુંબઈથી ટૂંકકોલ છે.’

‘કોનો?’

‘શેઠશ્રી....’

‘લાવો!’

તેઓ ટેલિફોન હાથમાં લઈને સાંભળવા લાગ્યા ને વચ્ચે વચ્ચે બોલવા લાગ્યા: ‘તમારા દાનની રકમ ખરેખર ઘણી મોટી છે. તે રકમમાંથી સારી યુનિવર્સિટી બની થઈ શકે. આપની ઉદારતા માટે શુજરાત ગૌરવ પણ લઈ શકશે.’

પાછા ઘડીલર થંભ્યા અને થોડી વારે તેઓ બોલ્યા: ‘પણ શરત તમારી કઈ રીતે સ્વીકારી શકાય? કોઈ વ્યક્તિના નામ પર શુજરાતની યુનિવર્સિટી કઈ રીતે બની કરી શકાય? તમે દાન આપો, નામ શુજરાત આપે.’

ટેલિફોન પર સારી રકબક આલી, ને છેવટે ટેલિફોન મુટીને રસોડામાં જમવાના ટેબલ ઉપર આવ્યા ત્યારે તેઓ ગંભીર હતા. તેમણે જ વાત કાઢી: ‘કરોડ થી ય વધારે રૂપિયા આપવા તૈયાર છે; પણ આ યુનિવર્સિટી આખા શુજરાતની થવાની છે, તેમાં કોઈ વ્યક્તિનું નામ આપી કેમ શકાય? મેં સ્પષ્ટપણે કહ્યું, કે દાન તમે આપો, નામ શુજરાત આપે! ભલે મોટી રકમ જાય, પણ સમગ્ર શુજરાતની યુનિવર્સિટીનું નામ ‘શુજરાત યુનિવર્સિટી’ રહે તે જ શુજરાતનું ગૌરવ કહેવાય. તેમાં જ શુજરાતની શોભા રહે ને શુજરાતની વિદ્યાપીઠનું મસ્તક ઊંચું રહે.’

તરત જ તેઓ જમવા બેઠા, બંને કશું ય ગુમાવ્યું ન હોય!

આવો જ પ્રસંગ ‘જળના અરસામાં મુંબઈ અંગે બન્યો હતો. શુજરાત અને મહારાષ્ટ્ર-એવાં બે રાજ્યો રચાય ત્યારે મુંબઈનું સ્થાન ક્યાં હોઈ શકે? મુંબઈમાં તેના માટેનું જગ્યા અંદાજન આલે. દાદર જેવા ઉપનગરમાં લત્તે લત્તે હમચી મુંબઈની પત્રિકાઓ ચોરેલી જેવા મળે. મુંબઈના રાજકીય પુરુષો પણ ત્યારે બહારના કોઈ રાજકીય પક્ષના નેતા આવે, તો તેનો મત કઢાવે, ને પ્રચારમાં ખપમાં લાગે તો તેનો પ્રચાર કરવાનું જરા ય ન ચૂકે.

આ જ અરસામાં દાદાસાહેબને મુંબઈ શુજરાત યુનિવર્સિટીની સમિતિના કામે જવાનું થયું. મહારાષ્ટ્રના નેતાઓ આ તક શાની ખૂએ? તો મરાઠી પત્રોના તંત્રીઓ પણ તેમને ફાવતું મેળવવા માટે એવા ચિત્ર-વિચિત્ર પ્રશ્નો પૂછે કે ઉત્તરદાતા જાણત ન હોય, મરદ-bolt—ન હોય, તો તેઓ ખુશ થાય તેવા ઉત્તર આપી દે. અને ઉત્તર આપે ય ક્યાં પતતું હતું? તેઓ તે ઉત્તરે ખીજો દિવસે જાપામાં આપે! તેમને ફાવતા ઉત્તરે હોય, તો ઉત્તરદાતાને શણગારે—નહિ નો ભાંડે, કટાક્ષચિત્રો પણ દોરાવે!

દાદાસાહેબ અમુક પત્રોની આવી નીતિથી પૂરા વાકેફ હતા. અને તેવા જ પત્રના એક તંત્રીએ દાદાસાહેબની મુલાકાત માગી. દાદાસાહેબે તેમને મુલાકાત આપી, અને મુંબઈનું સ્થાન ક્યાં રહેવું જોઈએ—મહારાષ્ટ્ર રાજ્યમાં કે શુજરાતમાં તેવા તંત્રી મહાથથે પ્રશ્ન કર્યો.

‘બંને રાજ્યોમાંથી ક્યાં ય નહિ.’

‘તો તેનું સ્થાન અલગ રહેવું જોઈએ?’

‘ચોક્કસ.’

‘મહારાષ્ટ્રમાં શા માટે નહિ?’

દાદાસાહેબે તેનાં ઠીકઠીક કારણો આપ્યાં. ભૌગોલિક દૃષ્ટિએ, રાષ્ટ્રીય દૃષ્ટિએ, મુંબઈના વિકાસની દૃષ્ટિએ તેમ જ રાજકીય દૃષ્ટિએ મુંબઈનું વ્યક્તિત્વ નિરાળું છે—મહારાષ્ટ્ર કરતાં તેમ જ શુજરાત કરતાં—તે તેમણે સમજાવ્યું.



તંત્રો-મહાશય પણ સામે દલીલમાં જરા ય ગાંજ્યા જાય તેમ ન હતા.

મહાગણના વિદ્વાનો અને તંત્રીઓ ધનિક અને નાગરિક પુરુષોની હાથમાં તેમની પ્રતિભાને જરાય રળવા દેતા નથી તે ત્યારે જોયું. ખીજા દિવસે સવારે દાદાસાહેબનો આ મુલાકાતનો પ્રસંગ મુખર્ષીના એક મરાઠી દૈનિકમાં પ્રસિદ્ધ થયો, સાથોસાથ દાદાસાહેબની

દલીલોને રદિયો આપતો તંત્રીલેખ અને એ બધાના શિરમોરરૂપ દાદાસાહેબ માટેનું એક કટાક્ષચિત્ર.

આ બધું જોઈને દાદાસાહેબ મલકયા ને હસ્યા, પણ તેમાં શુજરાત માટેની નિષ્ઠા હતી કે પેલો સત્યપ્રેમ તે વિચારવાનું મારા પર છોડી દીધું ન હોય, તેવું ત્યારે ય લાગ્યું હતું અને આજે ય તે હાસ્ય ને મલકાટ મારા માટે ઉલ્લગ્ન સમાન છે.

## દાદાસાહેબની કાર્યપ્રણાલી

રામપ્રસાદ શુક્લ

(શુજરાતીના મુખ્ય અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૅલેજ, અમદાવાદ)

**શ્રી**

દાદાસાહેબ ગણેશ વાસુદેવ માવર્ગકરના અતિ નિકટ સંપર્કમાં આવવાનો દાવો હું લાગ્યે જ કરી શકું, એમ છતાં સને ૧૯૪૫ના જન્યુઆરી માસથી ૧૯૪૬ના જુલાઈ માસ સુધી કાર્યવશાત્ તેઓ સાથે નિકટના સંપર્કમાં આવવાનો સુયોગ મને પ્રાપ્ત થયો હતો. તેઓ શુજરાત યુનિવર્સિટીની સ્થાપના માટે પ્રવૃત્તિ ચલાવનાર મહાત્મા ચૂંટાયેલા પ્રમુખ હતા. આ મંડળે સને ૧૯૪૪ની આખરમાં તેની પ્રવૃત્તિ વધારી અને શુજરાત વિદ્યાસભાના મકાનમાં તે અર્થે સ્વતંત્ર કાર્યાલય પણ ખોલાયું. આ કાર્યાલયનો આશરે દોઢ વર્ષ હું સેવેતન મંત્રી રહ્યો. સદ્ભાગ્યે સને ૧૯૪૫નું આખું વર્ષ દાદાસાહેબ મુખ્યત્વે અમદાવાદમાં રહ્યા હતા. તે દરમિયાન તેઓ વિદ્યાસભાના મકાનમાં રોજ નિયમિતપણે ખેસતા અને ત્યાંથી પોતાની રાષ્ટ્રીય પ્રવૃત્તિઓ પણ ચલાવતા. આમાંની મુખ્ય ને સમગ્રે કરતૂરઆનિધિને લગતી હતી. એ અંગેની ફાઇલો પણ આ ઑફિસમાં જ રહેતી.

હું જૂલો ન હોઈ તો દાદાસાહેબ અમદાવાદમાં હોય ત્યારે લગભગ ઘણું ખર્ચે ભોજન પછી તરત ઑફિસમાં આવતા અને પોતાની વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ આદરતા. બે કલાક કામ કર્યા પછી લગભગ અર્ધો કલાક આરામ અર્થે જાવતા. વિશ્રાન્તિ પછી સાંજના છ વાગ્યા સુધી ત્યાં રહેતા અને પછી ભદ્રના પોતાના મકાને થઈ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટીના યંગલે જતા. કામનું દબાણ હોય ત્યારે આ સમય લંગાનો અને કવચિત્ અન્યત્ર રોકાણ હોય

તો એ ટૂકાનો પરંતુ જવંદે જ. આમ, લગભગ એક વર્ષ સુધી તેઓશ્રીની કાર્યપ્રણાલી ઠીક નિકટથી જોવાનો લાભ મને મળ્યો. તે સમયે તેઓની પાસે કોઈ અન્ય અંગત મંત્રી ન હોઈ કેટલુંક એ પ્રકારનું કામ મારા હાથે થવા પામતું. એ રીતે તેઓનો રાષ્ટ્રના સર્વોચ્ચ નેતાઓ સાથેનો પત્રવ્યવહાર પણ વાંચવાની તક મને મળતી. દાદાસાહેબ મંત્રી જેવું કાર્ય કરનાર પર પૂર્ણ વિશ્વાસ રાખતા, એટલું જ નહિ, પરંતુ આવા કાર્યકરે તેઓના ઉચ્ચ કક્ષાના પત્રવ્યવહારથી વાકેફ રહેવું જોઈએ તેવા આગ્રહ રાખતા.

તેઓની કાર્યપ્રણાલીનું એક પ્રમુખ અંગ અત્યંત એકસાઈ અને કાળજી હતું. કરતૂરઆનિધિના પત્રવ્યવહારની તેમજ અન્ય અંગતના પત્રવ્યવહારની જવકની નોંધ પોતે એક નોટબુકમાં રાખતા. પત્રવ્યવહારમાં જો પતાંથા ચાલે તો પરખીકિયું ન વાપરવું એવા એમને ખાસ આગ્રહ અને તે માટે ઘટતી ચીવટ પણ હતા. જે સંસ્થાનો વકીવટ હાથમાં લે તેના વિકાસ માટે પોતે છૂટથી ધન ખર્ચવાનો વિચાર ધરાવનાર હોવા છતાં તેઓની કરકસર નમૂનેદાર હતી. કોઈ સંસ્થાના હિત માટે અથવા તો તેની કાર્યવાહક સમિતિમાં હાજરી આપવા માટે પોતે મુસાફરી કરે તે દૂરનું સ્થાન હોય તો પણ તેનું ખર્ચ તેઓ સંસ્થા ખાતે ચકાવવા નહિ. પોતે પદરનું ખર્ચ કરતા. કરતૂરઆનિધિના કાર્ય-અંગે તેઓ દેશના વિવિધ ભાગોમાં અંગત ખર્ચ જતા. પોતે કાર્યવાહક સમિતિમાં હાજરી આપવાના હોય તો

તેની ખચર આપતું પતું પણ તેઓ પકરતું વાપરતા.

શુજરાત યુનિવર્સિટીની સ્થાપનાના પ્રચાર અર્થે એક સમયે તેઓને સુરત જવાનું થયું. ઘણું કરીને સને ૧૯૪૫ની એ શરદ ઋતુ હતી. શ્રી ગદ્યુભાઈ મગધુદાર શુજરાત યુનિવર્સિટી મંડળના મંત્રી તરીકે અને હું કચેરી-મંત્રી તરીકે સાથે હતા. દાદાસાહેબે પોતાના અંગત ખર્ચે ટિકિટ કલાવી હતી. અમે ભરૂચ રોડને પહોંચ્યા ત્યારે એક વિદ્યમાન ઉદ્ધમવાદી નેતા તેઓને મળવા આવ્યા. અમે આ-નાસ્તા માટે ટ્રે મંગાવી અને સહુએ યથેચ્છ ન્યાય આપ્યો. પોતાને તે દિવસે ઉપવાસ હતો એટલે એમણે આ પણ લીધી ન હતી છતાં ગિલનાં નાણાં પોતે જ આપવાનો આગ્રહ રાખ્યો. એમણે એવું કાંઈક કહ્યાનું મને યાદ છે, કે મળવા આવનાર તેઓને અંગત ઓળખાણને કારણે મળવા આવેલ-નહિ કે પોતે અમુક ક્ષેત્રના પ્રમુખ હતા તેથી. આ તો દલીલ હતી. હકીકતે તેઓનું વલણ પોતાની હાજરીમાં આવું કાંઈ ખર્ચ થાય તે પોતે જ વહેંચવાનું રહેતું. આવા બીજા પ્રસંગો પણ ટાંકી શકાય.

સંસ્થાઓના વહીવટ વિષેની આ પ્રણાલીનો ફલિતાર્થ સ્પષ્ટ છે. તેઓના એક બીજા સદૃશ્યે મારું ધ્યાન ખેંચેલું તે તેમનો લોકશાહી વર્તણૂક. નાના નોકર પ્રત્યે પણ તેઓ આદરયુક્ત વર્તણૂક કરતા. દ્રાઈની મૂલ્ય જતાવવી હોય તો તેઓ વાતવાતમાં સહજપણે હળવી રીતે કહી દેતા. હાથ નીચેના નોકરો સાથે તેઓને નિકટતા અને અંતર-અન્ને જળવનાં આવડતું. મતભેદની વાત તેઓ ધીરજથી સાંભળતા અને દ્રાઈ વાર તેવો મતભેદ પ્રગટ કરવા પ્રેરતા પણ ખરા. પ્રવાસમાં સાથે હોય તે સર્વની વ્યવસ્થા અંગે તેઓ જાતે કાળજી લેતા.

આવો એક બીજો પ્રસંગ મને યાદ છે તે આ પ્રમાણે છે: સને ૧૯૪૬ના નવન્યુઆરી માસમાં વડી ધારાસભાના સ્પીકર-પદે ચૂંટાયા પછી તેઓ દિલ્હી વિમાન-માર્ગે જવાના હતા. શહેરના અગ્રણી નાગરિકો તેમને વળાવવા હવાઈ મથકે ગયા હતા. અમે ઘોડા અંગત માણસો પણ ગયા હતા. તે સમયે હવાઈ મથકે જવા માટે બસ-સર્વિસની કે તેવી બીજી ગોઠવણ ન હતી.

જતી વખતે હું કાની મોટરમાં બેસીને ગયો હતો તે તો ભૂલી ગયો છું, પરંતુ હું પાછો ફરતી વખતે ઘેર કેરી રીતે પહોંચીશ તે આગતની નેમણૂ આ પ્રસંગે પણ કાળજી રાખીને મને તે વિષે પૂછા કરી. મેં કહ્યું, કે હું સગવડ કરી પહોંચી જઈશ; પરંતુ તે જ વખતે તેઓએ 'ચંદેશ'ના તે સમયના તંત્રી શ્રી નંદલાલ બોડીવાળાને મને તેઓની મોટરમાં લઈ જવા સૂચના કરી, જેનો અમલ શ્રી. નંદલાલભાઈએ સહુ કર્યો હતો. તેઓના આવા સમસાવની બીજી વિગતો પણ આખી શકાય.

દરેક કાર્યમાં તેઓની દૃષ્ટિની ત્રીશુવટ જેવા મળતી. પત્રમાં કે લખાણના કાગળોમાં ટાંકણી કેમ ભરાવવી એ વિષે પણ તેઓની ચાકસ પદ્ધતિ હતી. ટાંકણી નીચેથી ઉપર નહિ પરંતુ ઉપરથી નીચે ભરાવેલી હોવી જોઈએ જેથી લખાણ પકડનારની આંખોને તે લાગવાનો સંભવ ન રહે તેવી તેમની ખાસ ચીવટ હતી. પ્રત્યેક પત્ર ટપાલમાં બીડતાં તેઓ લખાણ સાથે આવી જાયતો પણ તપાસી લેતા તેનું એક દૃષ્ટાંત મને આકસ્મિક રીતે મળ્યું હતું. અમારી ઓફિસના એક કારકુન તેઓની પાસે સહી કરાવવા લખાણ લાવ્યા. ટાંકણી બીધી ભરાવેલી હતી એટલે દાદાસાહેબે તેને જાતે ધરાવ્યો કરી. પેલા કારકુનભાઈને ટેવ સુધારવાનો કસોટી શાબ્દિક બોધ તેઓએ કર્યો નહિ; પરંતુ પોતે બે-ત્રણ વખત ટાંકણી કાઢી ચકાસીત કરી. કહેવાની તેઓની આ એક માર્મિક રીત હતી તેમ હું તથા પેલા ભાઈ-બહેન સમજ્યા.

સાચાંસાં તેઓ ઘણું ખર્ચે ભરના મકાને થઈને નદીપાર જતા. ભરતું મકાન તે સમયે ખાલી હતું અને ત્યાં એક જૂનો નોકર (ઘણું કરીને તેનું નામ અંગારામ હતું) હતો. દાદાસાહેબની તેના પ્રત્યેની મમતા બહેનની વાતચીતમાં વ્યક્ત થતી. તેઓ તેની સાથે મુઠુ તાથી વાત કરતા અને તેમના અવાજમાં પણ એક પ્રકારની આત્મીયતા વરતાઈ આવતી. એક અંગ્રેજ વિદ્વાને કહ્યું છે, કે વ્યક્તિનું ખર્ચે પોત તેના નાનાં માણસો સાથેના વર્તણૂક ઉપરથી પરખાઈ આવે છે. આ કસોટીમાં દાદાસાહેબનો શુશ્રુષાકર્તા કેમ થયો હોયો આવે.

# સદ્ગત શ્રી. દાદાસાહેબ માવળંકર : કેટલાંક સ્મરણો

નર્મદાશંકર ત્રિવેદી

[મહેન્દ્ર, ઝોશાળા, હરિજન આશ્રમ, સાબરમતી, અમદાવાદ]

**સ**દ્ગત શ્રી. દાદાસાહેબ માવળંકરના અવસાનની આજે (તા. ૨૭મી ફેબ્રુઆરી ૧૯૬૩) ૭મી પુણ્યતિથિ છે. વરસ એક પછી એક વહી જાય છે, પણ સદ્ગતનાં સ્મરણો તો જેવાં તે તેના તામ્ર જ રહે છે.

તેમની સાથેના આશરે નવ વરસના નિકટ પરિચય દરમિયાન મારા મન ઉપર એક હાપ એની અંકિત ધર્ષ હતી, કે વર્તમાન સમયમા ગાંધીજી અને સરદારશ્રી પછી તેને કોઈ પણ એક વ્યક્તિ ગુજરાત સમસ્તતા તમામ વર્ગોમાં આદરને પાત્ર ગણાતી હોય, તો તે દાદાસાહેબ હતા. આમ તો તેઓ પાર્લિમેન્ટની લોકસભાના અધ્યક્ષ-રૂપીકર-હોવાને કારણે દેશભરમાં આદરણીય થયા હતા. પણ આપણા ગુજરાતમાં તેમની લગભગ ૪૦ વરસની એકધારી અહરે સેવાને કારણે લોકમાનસ ઉપર તેમનો પ્રભાવ ઘણો પડ્યો, અને તેમનો યોગ ભાગે જ કોઈ ઉથાપી શકતું. સાથી કે સેવક, વફીલ કે અસીલ, મિલ-માલિક કે મિલ-કામદાર, વેપારી કે વાણીતર, જમીનદાર કે ખેડૂત, અધ્યાપક કે વિદ્યાર્થીગણ, સત્તાધારી કે છત્તર પ્રમજન-સહુ કોઈ આ લાંબા સમય દરમિયાન તેમના પરિચયમા આવેલા અને તેમની અવિરત અને નિષ્કામ લોકસેવાથી સહુ પ્રભાવિત થયેલ.

તેમના પ્રત્યેના આત્મ વ્યાપક આદરનું કારણ શું એ હું જ્યારે જ્યારે વિચારતો ત્યારે ત્યારે તેનો જવાબ તેમના સ્વભાવના ખાસ તરી આવતા એક અથવા બે મુખ્ય લક્ષણોમાંથી મળતો. પોતાની જવાબદારી અથવા કર્તવ્ય પ્રત્યે સતત જાગૃતિ (high sense of duty) અને બીજાઓની લાગણી કે સગવડ વિષે જિંઝે આદર (deep sense of consideration for others)-આ બે મુખ્ય લક્ષણો તેમના દરેક કાર્યમાં જોવા મળતા. આપણા તત્ત્વજ્ઞો કે શાસ્ત્રકારોએ ગણાવેલાં સદ્ચરિત્રનાં લગભગ તમામ લક્ષણો ઉપરનાં બે લક્ષણોમાં સમાવી શકાય. અન્યની લાગણીઓનો ખાસ સતત નજર આગળ રાખીને માણસ પોતાનું

કર્તવ્ય નિષ્ઠાપૂર્વક જાળવે તો તે સર્વથા ન્યાયી અને નીતિપૂર્ણ હોવાનું એમ તેઓ માનતા.

૨

સદ્ગત દાદાસાહેબમાં આ લક્ષણો આટલા મોટા પ્રમાણમાં વિકસિત થયાં એની પાછળની પ્રેરણા સમજવા માટે કેટલાક પ્રસંગના સ્મરણો અહીં નોંધું તો આપણને તે લક્ષણો વધારે સારી રીતે સમજશે.

તેમની સાથેના મારો પ્રથમ પરિચય ૧૯૨૨-૨૩ના વરસના મારા વિદ્યાર્થીકાળનો. ગુજરાત વિદ્યાપીઠમાં વાણિજ્ય શાખાના સ્નાતક વર્ગમાં હું એક વિદ્યાર્થી, અને તેઓ અમને વાણિજ્યને લગતા, કૌન્ટ્રેક્ટ એક્ટ જેવા કેટલાક કાયદા શીખવતા. એક દિવસ સારા, કુશળ વફીલનું લક્ષણ તેમણે એક વાક્યમાં અમને જણાવ્યું : જે વફીલ પાસે કાયદાનું જ્ઞાન હોય, તે કુશળ નહિ; પણ કાયદો ક્યા છે તે અડપથી શોધીને જનારી શકે તે જ કુશળ. આ વાક્યનું હાર્દ મને તે વખતે સમજાયું ન હતું, પણ કેટલાંક વર્ષો પછી કેટલાક સારા અને કુશળ વફીલોની કામગીરી જોવા મળી ત્યારે જ સમજાયું. પોતાના અસીલનો કેસ પુરતાર કરવા પાછળ જે વફીલ અથાગ પરિશ્રમ લઈને, અગાઉ આવા કેસોમાં અપાયેલા ચુકાદાઓ શોધીને એક પછી એક તેને કડીયંધ ટાંચી તેને આધારે દલીલો કરી શકે, તે જ ઘણું ખરું જીતે. એક વફીલ મિત્રે એક વાર કહેલું, કે સાચો કેસ પણ કોઈ વખત સારા વફીલને અભાવે માર્ગો ન્તા છે, એ સાર્વત્રિક અનુભવ છે; માટે કેસ જીતવો હોય તો સામાવાળા કરતાં સવાચો વફીલ રોકજો! સદ્ગત દાદાસાહેબ પોતે આવા પરિશ્રમશીલ પુરુષ હતા. લોકસેવાના નાના કે મોટા દરેક કાર્ય અંગે ત્રીશુવટથી પરિશ્રમપૂર્વક જિંઝે અભ્યાસ કરી પોતાની હકીકત કે દૃષ્ટિબિંદુ તેઓ લાગના-વગગતાની સમજૂ રજૂ કરતા અને ઘણું ખરું તેમને સમજાવવામાં તેઓ સફળ થતા. તેમણે મૂકેલી વાત પાછી પડ્યાનું મને ખાસ કોઈ સ્મરણું નથી.

શ્રી. દાદાસાહેબ સાથે કામ કરવા હું ૧૯૪૭ ના ઑક્ટોબરમાં જોડાયો ત્યારે પ્રથમ દિવસે જ તેમણે કહેલી એક વાત કદી ભુલાતી નથી. તેઓ પોતાના ઑફિસના ખંડમાં ઉઘાડે શરીરે, ફક્ત એક ચર્ટી પહેરીને કામ કરતા બેઠા હતા, અને હું ત્યાં દાખલ થયો. તેમણે કહ્યું : “તમને જોઈને નવાઈ લાગશે, કે હું આ રીતે ખુલ્લા શરીરે કામ બેઠો છું?” “મને એવું લાગ્યું ખરું” એમ મેં જણાવતાં, તેમણે ખુલાસો કર્યો, કે આપણા દેશમાં અસારે દરેક વસ્તુનું રેશન છે. કાપડની કારમી તંગી અત્યારે પડેલી છે. લાખો માણસો પાસે પૂરતાં વસ્ત્ર નથી. તે વખતે આપણે જેટલું કાપડ ઓછું વાપર્યું એમ જટલા માણસો વિચાર કરે છે? હું ચાર કપડાં ઘરમાં પહેરી શકું, પણ નથી પહેરતો તે આવા એક વિચારે જ. તે દિવસથી તેમની આ વાતે મને હમેશાં વિચાર કરતો કરી મૂક્યો છે.

કાપડનું તેવું જ અનાજનું. તેમના ઘરમાં ભોજન સમયે અનાજનો બગાડ થાય તે તેઓ બિલકુલ સહન કરી શકતા નહિ. નાનાં બાળકોથી માંડીને દરેકને માટે કડક કાયદો હતો કે ભોજન પૂરું થાય ત્યારે ઘાળી સાફ થયેલી હોવી જોઈએ. જો કાંઈ ખોરાક છાંડે તો તેઓ પીરસનારને ટંકાર કરીને કહેતા, કે ‘જોઈએ તેટલી વખત પીરસો પણ જમનાર છાંડે એ રીતે નહિ.’ ઉદરમગ્ન નોંહે, જાળીએ વજ્રકર્મ-એ શાસ્ત્રવચન અનુસાર લોકસેવા અર્થે શરીર ટકાવવા માટે ખોરાક લેવાનો એવું તેઓ ભોજનને હમેશાં લેખતા.

#### ૪

નક્કી કરેલા સમયના પાલન વિષે તેમનો આગ્રહ અસાધારણ હતો, અને તેમાં જ્યારે કોઈની નાની કે મોટી ક્ષતિ તેઓ જોતા, ત્યારે ખેદ સાથે કહેતા, કે ‘આપણે આટલી નાનકડી બાબતનું પણ આયોજન (પ્લાનિંગ) નથી કરી શકતા, તો આપણે સ્વરાજ શી રીતે ચલાવવાના છીએ?’ આ અસાધારણ આગ્રહ તેઓ યુવાવસ્થાના એક અસાધારણ પ્રસંગમાંથી શીખ્યા હતા એમ કહેતા; અને તે જિંદગીપર્યંત તેઓ ભૂલ્યા નહોતા.

શુભ્રસતના મુખસિદ્ધ લોકસેવક સદ્ગત દીવાન બહાદુર અંગાલાલ સાકરલાલ દેસાઈ સાથે જાહેર કામ

કરવા માટે જોડાવવાનો એમને નાની ઉંમરમાં પ્રસંગ આવ્યો. કામ અંગે વાતચીત માટે દીવાન બહાદુરે સમય નક્કી કર્યો : “માવળંકર, આવતી કાલે ચાર વાગ્યે આપણે અહીં (પ્રેમાસાઈ હોલમાં) મળવાનું છે.”

બીજે દિવસે ચાર વાગ્યા પછી બેન્ચરુ મિનિટે દાદાસાહેબ દી. બ. પાસે પહોંચ્યા. દી. બ.એ કહ્યું : “માવળંકર, મોડા પડ્યા છો!” દાદાસાહેબ કહે : “પણ, સાહેબ, હું પ્રેમાસાઈ હોલનાં પગથિયાં ચડતો હતો તે વખતે જ ભટ્ટના કિલ્લાના ઘડિયાળમાં ચારના ટંકાર પડતા હતા, અને હું તરત જ આપની પાસે આવ્યો છું.” દી. બ.એ હસીને કહ્યું : “મુજાઈ જવાની ગાડી રાતે નવ વાગે બિપડવાની છે, જરાયર નવ વાગ્યા છે, ગાર્ડ લીલીગતી આપી દીધી છે, ડ્રાઇવરે ગાડી ઉપાડવાની વ્હિસલ મારી છે. જરાયર તે જ વખતે માવળંકર સ્ટેશનનાં પગથિયાં ચડી રજા છે. તેઓ ટિકિટ લઈને ગાડીમાં આવીને બેસે ત્યાં મુઠ્ઠી ગાડી તેમને માટે થોભશે ખરી? આપણે ચાર વાગ્યે મળવાનું હતું, એટલે કે ચારને ટંકારે વાતચીત શરૂ કરવાની હતી. તેને સારુ તમારે પાંચ મિનિટ વહેલા જ અહીં પહોંચવું જોઈતું હતું.” પોતે સાચે જ મોડા પડ્યા હતા એ વાત દાદાસાહેબે સ્વીકારી અને પોતાની ક્ષતિ માટે તેમણે ક્ષમા માગી.

પણ તે દિવસથી તેઓ ચોક્કસ કરેલા સમયના પાલનનો આગ્રહ પોતે રાખતા અને બીજા પાસે રખાવવાનો પ્રયત્ન કરતા. ક્વચિત્ આમાં ચૂક થતી તો પોતે અકળાતા અને “આપણે સ્વરાજ શી રીતે ચલાવવાના છીએ?”-એવો ઉદ્ગાર હમેશાં કાઢતા. કોઈને સમય આવ્યો હોય અને કોઈ કારણસર તેમાં ફેરફાર કરવાનો પ્રસંગ આવે, તો તેઓ ટેલિફોન, ટપાલ, તાર, છેવટે મુદ્દામ માણસ મોકલીને પણ સામાને વખતસર ખચ આપવાની ચીવટ રાખતા.

#### ૫

તેમના ઉપર અનેક પત્રો-ચાંચાં કે જાહેર કામ અંગેના તથા નિમંત્રણો-આવ્યા કરતા. એ દરેકના ઉત્તર આપવાની તેમને ઘણી ચીવટ હતી. તેનું મહત્ત્વ મારી કામગીરીની શરૂઆતમાં જ તેમણે પોતાની લાક્ષણિક હોળે એક સૂત્રમાં મને સમજાવેલું. આપણને કોઈ પ્રત્યક્ષ

મળતાં નમસ્કાર કરે છે ત્યારે આપણે તરત જ સામા દાથ નેડીને તેમને નમસ્કાર કરીએ છીએ. એ જ રીતે, પત્રોનું પણ સમજો. કોઈ આપણને પત્ર લખે તે વળતા ઉત્તરની અપેક્ષા આપણી પાસે રાખે છે. દરેક પત્રનો ઉત્તર લખવાનો વિવેક આપણે દર્શાવવો જ ઘટે. કોઈ વાર કોઈ નિમત્રણો બહુ મોડા મળતા, અને વેળાસર શુભેચ્છા મોકલવા જેટલો સમય ગડેતો નહિ. તેવે વખતે જરૂર હોય તો એક્સપ્રેસ તાર કરતા. ગામમાં જ હોય તો મુદ્દામ માણસ સાથે જવાબ પહોંચાડતા.

૬

કોઈને કાંઈ કામ સોંપ્યું હોય તે એક કે બીજી મુશ્કેલીને બદલે ન બચવી શકે ત્યારે તેમને અણગમે થતો. કામ આડે મુશ્કેલી તો હમેશાં રહેલી જ છે. પણ તેને દૂર કરવા આપણે પ્રયત્ન શુ કર્યો ને જ તેઓ જોતા, અને આપણી બુદ્ધિ, શક્તિ અને વ્યાવહારિક જ્ઞાનની કમોડી એ દષ્ટિએ તેઓ કરતા. બુદ્ધિના અસાધારણ ઉપયોગનો એક ઐતિહાસિક દાખલો તેમણે એક વાર કહેલો.

પાણીપતના ત્રીજા યુદ્ધમાં મગ્દા સૈન્યના સેનાપતિ ભાઉ સદાશિવરાવ હતા. તેમને ભોજનમાં હમેશા ગરમ ભાત જમવાની આખી જિંદગીની ટેવ. છાવણીમાં એક સાંજે સખ્ત વરસાદ પડ્યો. કોઈ ટેકાણે ચૂલા સળગે

નહિ. ટાઢા ભોજનથી સહુને ચલાવી લેવાનું હતું. ભાઉને ગરમ ભાત જોઈએ એ તેમનો રસોઇયો બાણે. ભોજન સમયે તેણે ભાઉને ગરમ ભાત પીરસ્યો. ભાઉને આશ્ચર્ય થયું. રસોઇયાને કહે: “અત્યા, તે અત્યારે ભાત શી રીતે રાંધ્યો?” રસોઇયાએ થોડે દૂર બગીચા એક ચિતા બતાવી, અને તેમાંથી અંગાગ કાઢી ત્યાં જ ભાત રાંધી આપ્યાની વાત તેણે કહી. રસોઇયાનું બુદ્ધિ-ચાતુર્ય જોઈ ભાઉ રાજ થયા, અને તેને સારી બત્તી આપી. આગળ ઉપર કેટલાંક વર્ષો પછી આ કાબેલ માણસ પોતાનાં બુદ્ધિગળ અને સમયસૂચકતાના પ્રતાપે મગ્દા સૈન્યનો એક મોટો અધિકારી બન્યો હતો એવું દાદાસાહેબે કહ્યું.

શુ દાદાસાહેબે આવા અનેક પ્રસંગોમાંથી પ્રેરણા મેળવેલી, અને પોતે શીખેલા પાઠો પોતાના વર્તનમાં ઉતારવા તેઓ સદા પ્રયત્નશીલ રહેતા. બીજાની લાગણી માટે આદર (consideration) અને તેને અનુરૂપ આપણો સમાજ પ્રત્યેનો વ્યવહાર હોય એવું જ નામ સાચો ધર્મ - એ મનસાનનું ટોદરટોયે પોતાના એક પુરતકમાં ક્યાક લખ્યું છે. સદ્ગત દાદાસાહેબના હૃદય પ્રસંગોમાં આવો જ કાર્થિક ધર્મ આપણને જોવા મળે છે. એમાંથી આપણે પ્રેરણા મેળવીએ એ જ આજના પુણ્ય દિવસે આપણી એમને નમ્ર અંજારા હોય.

## મહાનુભાવતાનાં પુણ્ય સ્મરણો.

ચરાચર શુકલ

(આચ. ય. શ્રી હરિવલ્લભદાસ મળિદાસ અર્ટસ કોલેજ, અમદાવાદ)

જીવન વિદ્યાસભામાં હું જોડાયો ત્યાં (of duty) અને મરણીય દાદાસાહેબને બીજા નાગરિકો-છોટો આદર (deep માનદષ્ટિએ જોવાને ટેવાયો હતો. પત્રકારત્વના અધ્યાપક તરીકે વિદ્યા- for others)-આ પત્રકારત્વના અધ્યાપક તરીકે વિદ્યા-ની સાથે મારે એમને મળવાનું કાર્યમાં જોવા મળતાં. આ પ્રસંગે હું આટલું સમજ્યો, ગણ્યો, સદાયરિતનાં લગા-કહેનારે દાદાસાહેબ જે લક્ષણોમાં સમાવી શકાય નથી. એમનું વ્યક્તિત્વ, ખ્યાલ સતત નજર આગળ રહે-વા પ્રકારના

હતા, કે કેવળ તેટલાથી જ મારા જેવા નાના માણસોને મંદોચાવાનું કારણ રહે. પણ એમની વ્યવહારશૈલી એવા પ્રકારની હતી, જે સામાના વ્યક્તિત્વને પ્રગટ થવાનો અવકાશ આપે. હું એવા ઘણા પ્રસંગો યાદ કરી શકુ છું, જેમાં સૂચના આપવાની સાથે સૂચનાનું રહસ્ય પણ તેઓએ સમજાવેલું. આથી સૂચના આપનાર અને લેનારનું અંતર ઝોલું થતું, કોઈ એક સમાન પ્રયોજન બંનેને સાધતું હોય એવો ઘાટ નીપજ રહેતો અને સૂચના બીજાનારનું આત્મગૌરવ અખંડિત રહેતું.

વધાસસામાં તું જોડાયો તે દિવસો સંસ્થા માટે ભારે આર્થિક કષ્ટકટીના દિવસો હતા. મારા મિત્ર શ્રી જોડાલાલ ગાંધી દરેક મહિનાના છેલ્લા અઠવાડિયામાં અમને સંપૂર્ણ ભરકાવતા, કે ‘પહેલી તારીખે તમને જવાને પગાર ચૂકવવા માટે નાણાં ક્યાંથી આવશે તેની દિક્કરમાં છું.’ અને છતાં મને એક પણ દિવસ યાદ આવતો નથી, જ્યારે મહિનાની પહેલી તારીખે અમારો પગાર ન થયો હોય. પાછળથી શ્રી જોડાલાલ ગાંધીની દુરિયાદો અમને અવાસ્તવિક કાગવા માંડેલી એટલી બધી વિગતેવિગતની ભારે ઓથ દાદાસાહેબની વિદ્યાસમાને હતી. તેઓ તો સદાય હસતા અને નિશ્ચિત જ કાગતા. હમેશાં કહેતા : ‘આપણે આપણું કામ બજાવ્યા કરીએ છીએ; સમાજને આપણી જરૂર નહિ હોય તો સંસ્થાને તાજું મારીને ઘેર જઈશું.’ હજી સુધી દાદાસાહેબનું પુરૂષ પહેંચે છે અને સંસ્થાનાં ગારણું ખુસ્તાં જ છે.

\*

પાર્લમેન્ટના સ્પીકરપદની ભારે કામગીરીમાંથી શ્વાસ ખાવાનો વખત મળતો ત્યારે દાદાસાહેબ અચૂક અમદાવાદ આવી રહેતા અને ગુજરાતભરની અનેક સંસ્થાઓની જવાબદારી પ્રત્યક્ષ સંભાળતા. પણ દિલ્હીમાં હોય ત્યારે પણ ખોતાના આરામના સમયમાંથી પણ વખત કાઢીને સંસ્થાઓ સાથે પત્રવ્યવહારથી સંબંધ ચાલુ જ રાખતા. વિદ્યાસલાના નાનામાં નાના પ્રશ્ન અંગે એમને પુછાવું હોય તો પણ ઘણું કરીને વગતી જ ટપાલે એમનો જવાબ આવી રહ્યો જ હોય. અને જવાબમાં પણ દૂરદૃષ્ટિ, વિવેક, અને આત્મીયતા હોય.

એક પ્રસંગે કલકત્તા જતાં વાટમાં મારે દિલ્હી એકાદામે દિવસ રોકાવાનું હતું. મેં એમને લખ્યું, કે ‘દિલ્હીમાં હોઈશ એ ગાળામાં હું ફોન કરી સમય માગી આપને મળવા આવી જઈશ.’ મને એમણે તરત જ જવાબ આપ્યો, કે ‘તમે મારે ત્યાં જિતરી પણ થોડા છે.’ કાર્ય-સંગીઓ એમને તો કહેલા બધા હોય? પણ અદનામાં અદના સાર્થકને પણ એમની આત્મીયતાનો પરિચય થવાનો જ.

એવા જ એક બીજા પ્રસંગે પત્રકારત્વ અને પ્રાચીન ભારતીય સંસ્કૃતિના વિદ્યાર્થીઓની મંડળી સાથે મારે

ભારતીય કલાકૃતિઓ, પુરાવગોળો આદિનું સાંસ્કૃતિક પ્રદર્શન દિલ્હીમાં ભરાયેલું તે જોવા દિલ્હી જવાનું થયેલું. દાદાસાહેબ એ દિવસોમાં અમદાવાદ આવેલા હતા. એમની સાથે આની વાત નીકળતાં તરત જ એમણે મને એવું શ્રુત્ય કર્યું, કે દિલ્હી જઈને મારે શ્રી યશવંત પંડ્યાનો સંપર્ક સાધવો. એમણે સ્વ. શ્રી પંડ્યાને પરચારો પત્ર લખીને અમને બધી અનુકૂળતા કરી આપવા લખ્યું અને મારી સાથે એવો એક પત્ર બંધાવ્યો, જેણે અનેક સ્થાનોએ ‘ખુલ જ સીસમ’નું કામ આપ્યું. આ દિવસો શિયાળાના હતા એટલે સાથે પૂરતા પ્રમાણમાં પહેરવા-ઓઢવાનું રાખવાની ઝીણી સલાહ આપવાનું પણ દાદાસાહેબ ભૂલેલા નહિ. આ ઝીણી કાગજ એમની આંતરિક મોટપનો સંકેત હતી.

\*

સંસ્થાના કામ અંગે જ્યારે પણ મારે એમને મળવાનું થાય ત્યારે ટેલિફોન ઉપર એમની અનુકૂળતા પૂઝીને જવાનો વિવેક હું જળવતો. એમની તબિયત સારી રહી ત્યાં સુધી તો અમદાવાદમાં હોય ત્યારે સાંજના પાંચ વાગ્યે સેવાકુટિરમાં ગમે તે વ્યક્તિ અગાઉથી કહેવડાવ્યા વિના કે પરવાનગી મેળવ્યા વિના એમને પરચારી મળી શકતી. ઘણું ખરું હું આ ગાળાનો લાભ લેવા પ્રયત્નશીલ રહેતો. પણ એક પ્રસંગે તેમણે મને કહી દીધું, કે ‘સંશય રાખ્યા વિના ગમે ત્યારે તમારે સીધા યાત્રા આવવું.’ અંગત કૃપા કે પક્ષપાતના સંભવના થોડાક ટકા બાલુએ કાટતાં પણ આ પ્રસંગમાં કામની સરળ પદ્ધતિ ગોઠવીને કામનો ઉદ્દેશ લાવવાની તેમની સૂઝનાં મને દર્શન થાય છે.

પત્રકારત્વના મારા વિદ્યાર્થીઓ સંખ્યામાં ઝાઝા નહોતા પણ યુરોપના પ્રવાસેથી દાદાસાહેબ પાછા ફર્યા ત્યારે યુરોપના અનુભવો કહેવા મેં તેમને વિદ્યાસલાના વૃત્ત-વિદ્યાવિભાગ તરફથી નિમંત્ર્યા. એમણે રમૂજથી ટોચર કરી : ‘તમારા વિદ્યાર્થીઓ રિપોર્ટિંગ કેવું કરે છે તે નાણી જોવાની તક આપો તો હું આવું.’ મેં ચરત રવીકારી. તેઓ આવ્યા અને પૂરતો સમય આપીને અમને ઘણું ઘણું કહ્યું. એમાંથી જે કાંઈ ઝિલાયું, તે પાછળથી ‘બુદ્ધિપ્રકાશ’માં પ્રગટ થવાનું પણ મને સ્મરણ છે. એ જ પ્રમાણે પાર્લમેન્ટરી લોકશાહી વિષે પણ એમની

અનુભવપૂર્ણ વાણીમાં અમને ઉત્તમ વિચારસામગ્રી એમણે પૂરી પાડી હતી.

આ પ્રસંગે હું એ કહેવા માટે નોંધું છું, કે વિચારની ચાલક શક્તિમાં તેમને અપાર શક્તિ હતી. તેઓ વારં-વાર કહેતા, કે ‘વિચાર પરિશુદ્ધ હશે તો વ્યવહાર પણ નિર્મળ બનશે.’ વળી એટલા માટે નોંધું છું કે પ્રતિષ્ઠાના ઉપરચારિયા ખ્યાલોથી કે પ્રવૃત્તિ, કાર્ય કે મંડળના સામાજિક મહત્ત્વની તારતમ્યજુદ્ધિથી ખોતે સામેલ થવું કે ન થવું તેનું ગણિત તેઓ માંડતા નહિ.

૧૯૫૨ના સપ્ટેમ્બરમાં પૂ. રવિશંકર મહારાજ અને ભાઈશ્રી ઉમાશંકર જોશી સાથે પેકિંગની વિશ્વ-શાંતિપરિષદમાં હાજરી આપવા માટે ચીન જવાનો પ્રસંગ મને પ્રાપ્ત થયો. દિવાળીની રજાઓ પડવાને મહિના એકની વાર હતી અને રજાઓ ખૂલતાં હું પાછો ફરી શકું એમ હતો. ચીન જવાથી મારા વિષે બહાર જે ખ્યાલો બંધાય તેની અસર સંસ્થાને પહોંચે એ પ્રશ્ન તો મને મૂઝવી રહ્યો હતો જ અને છતાં સંગ્રાથ સારો છે તો આ તક શુભાવવી નહિ એ ગણુતરી પણ હતી. અંતે જવાને પક્ષે નિર્ણય લીધો. હું કઈ સંસ્થાના કામે જતો નહોતો એટલે નિયમના રાહે મારે ઓછામાં ઓછો એક મહિનાનો પગાર જતો કરવો પડે એ ૨૫૦૨ સમજ સાથે જ હું જતો હતો. પણ હું પાછો ફર્યો ત્યારે મને પૂરો પગાર ચૂકવાયો. મને ભારે નવાઈ લાગી. મેં જ્યારે એ વિષે ચોખ્ખવટ માગી ત્યારે જ જાણવા મળ્યું, કે નિયમના રાહે મારે જે પગારકાપ ભોગવવો પડે તેનો પ્રશ્ન દાદાસાહેબ સાથે ચર્ચાવા પામ્યો હતો અને એમણે ચુકાદો એવો આપ્યો હતો, કે ‘આપણે યશવત્-ભાઈને એમ કહી શકવાના છીએ કે ચીનયાત્રાથી એમને જે કઈ અનુભવલાભ થયો હોય, તે ગ્રાળી કાઢીને વિદ્યાર્થી-ઓને લાજુવખતે!’

હું ચીન જઈ તેથી પણ સંસ્થાને લાભ થાય છે એમ માનવાની આ ઉદારતાએ મને ઘણું ઘણું શીખવ્યું. આવી જ ઉદાર દૃષ્ટિથી એ હમેશાં કહેતા : ‘વિદ્યા-સલાનો માણસ ગમે ત્યાં કામ કરતો હોય તોપણ એ વિદ્યાસલાનું જ કામ કરે છે.’

સમાજમાં વિદ્યા કે સંસ્કારની કોઈ પ્રવૃત્તિ થતી ઘટતી હોય પણ થતી ન હોય તો તે માટે ખોટા ખમતે પણ વિદ્યાસલાએ પહેલ કરવી જોઈએ એ તેમની દૃષ્ટિ સાથે એમના વ્યવહારપદુ મિત્રો અને કાર્યસંગીઓ હમેશાં સંમત નહોતા થતા. અમુક કે તમુક પ્રવૃત્તિ અથવા તો અમુક કે તમુક વિદ્વાન યા કાર્યકર એ તો ઘોળા હાથો છે એવી ટીકા પણ થતી. એ બધી ટીકા દાદાસાહેબ બરદાસ્ત કરતા, પણ પોતાની નીતિ વિસારતા નહિ-ઊલટું, ભારે કામમાંથી પણ પૂરતો વખત કાઢીને પોતાની દૃષ્ટિ સમજવતા. ત્યારે એમની મમતા કેવળ વિદ્યાસલા નામની સંસ્થામાં બંધાયેલી છે એવું માનનારાની ભૂલ ભાંગતી. પ્રશ્નને તેઓ એની અખિલાઈમાં જોતા અને વિદ્યાસલાને નિમિત્તે શુજરાતનું કે દેશસમસ્તનું હિત થવાનું છે એ પ્રતીતિને આધારે તેઓ નિર્ણય કરતા.

મહારાષ્ટ્રની સાહિત્યપરિષદે જૂના મુંબઈ રાજ્યની વિદ્યામંડલની પ્રવૃત્તિઓ કરનારી સંસ્થાઓને લાખાવાર આંતરચંચનાના પ્રશ્નની ચર્ચા-વિચારણા કરવા માટે પોતાના તરફથી એક પ્રતિનિધિ મોકલવાનું આમંત્રણ આપેલું. આ પ્રશ્ન તે વખતે એટલી બધી ઉત્પ્રતાથી ચર્ચાતો હતો, કે પ્રતિનિધિ મોકલવાની લખ નહિ વહેરવામાં વધારે શાણપણ હતું. પણ વિદ્યાસલા આગળ જ્યારે એ પ્રશ્ન આવ્યો, ત્યારે પ્રશ્ન સામે આંખો મીંચવાને બદલે ખુલ્લે દિલે એ ચર્ચા લઈને સામાના વિચારો જાણવાની અને આપણા વિચારો કહેવાની તક મેળવવી એ દૃષ્ટિ તરી રહી. પ્રતિનિધિ તરીકે પસંદગી મારા ઉપર ઢળી એમાં મારી યોગ્યતા કરતાં સંસ્થાનો મારે વિષેને પશ્ચાત જ કારણભૂત હશે. પણ આ નાણુક પ્રશ્નની ચર્ચા કરવા હું છેક ડ્રેરી સ્ટેટ જેવો ખૂના જઈ આવું તે યોગ્ય નહિ એમ લાગવાથી હું દાદાસાહેબને મળવા ગયો તે સંસ્થાનો કોઈ દૃષ્ટિકોણ મારે રજૂ કરવાનો હોય તો તે વિષે એમની સૂચના માગી. એમણે મને કહ્યું : ‘તમે તમારા જે વિચાર હોય તે જ કહેજો; અને કહેજો, કે અમારી સંસ્થા વિદ્યાકાર્ય માટેની સંસ્થા છે અને પ્રાદેશિક ભાવ કે દ્વેષભાવમૂલક પક્ષાપક્ષીથી એ પર છે. એમ પણ કહેજો, કે તમારા વિચારો એ સંસ્થાના વિચારો નથી અને સંસ્થા એનાથી બંધાતી નથી.’ મને બ્રીફ કરવાનો તો

[અનુમંદાન પૃષ્ઠા ૩ ઉપર]



‘Truth is God. Therefore, follow what you believe to be true. Let your conscience be your guide. Research means pursuit of truth and requires the quality of tolerance and a judicial mind.’

*G V. Mavalankar*

પૂન્ય દાદાસાહેબની સાતમી પુણ્યતિથિ પ્રસંગે

અમદાવાદ ન્યૂ કોટન મિલ્સ કંપની લિમિટેડ

[કાંકરિયા રોડ • રાયપુર દરવાજા બહાર • અમદાવાદ]ના સૌજન્યથી





‘આ લોકસભાના પ્રારંભમાં અને કપરા ઘડતરકાળમાં શ્રી માવળંકરે જ એક પથપ્રદર્શક દેવતાની જેમ આપણને દોર્યા છે, સહારો દીધો છે, ટાંક્યા છે ને સાચે રસ્તે રાખ્યા કર્યા છે, અને ઉચ્ચ પ્રણાલિકાઓ પાડીને આપણી લોકસભાનું જ નહિ પણ અન્ય રથજોના પાર્લિમેન્ટરી જીવનનું ઘડતર કર્યું છે. સંસદમાં આવી પડતી ક્ષેષ્ઠ પણ પરિસ્થિતિમાં શાંતિ, સૌજન્ય અને છતાં નિશ્ચલતાથી કામ લેવાની એમની શક્તિ પર આપણે એટલો બધો આધાર રાખતા કે આ લોકસભાને એમના વિનાની આપણે કલ્પી જ શકીએ નહિ. લોકસભાનું તે એક અવિલાંબ્ય અંગ હતા, આપણને સૌને એકબીજા સાથે સાધનારી કડી હતા અને તેથી, એમના મૃત્યુથી જાણે એક પ્રણાલિકા નંદવાઈ ગઈ છે, જાણે એક સંસ્થાનો લોપ થઈ ગયો છે એમ લાગે છે. લોકસભાના એ લગભગ પિતા સમાન હતા, અને મારી ખાતરી છે કે એમનું નામ, આ લોકસભાનું ઘડતર કરીને તેના ઉપર પોતાના વ્યક્તિત્વની ઊંડી મહોર મૂકી જનાર તરીકે, દીર્ઘ કાળ સુધી તેની સાથે સંકળાએલું રહેશે.’

દંડિત જવાહરલાલ નેહરુ

ભારતીય પાર્લિમેન્ટના પિતા સહગત મણેશ વાસુદેવ માવળંકરની સાતમી સંવત્સરી નિમિત્તે

## અશોક મિલ્સ લિમિટેડ

[નરોડા રોડ - અમદાવાદ-૨] ના સૌજન્યથી

INSIST ON

ASOKA FABRICS

OUR SPECIALITIES

Bleached Longcloths, Dhoties, Coloured Shirtings,

Mercerised Coatings, Dyed Sanforized Poplins,

Sanforized Checks, Printed Poplins

Mercerised Sanforized Gaberdine etc.,

Managing Agents : M/s. Lalbhai Dalpatbhai & Co.,

The Asoka Mills Ltd, Naroda Road, Ahmedabad-2

# અત્યાર

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક

‘ગિરનારમાં બહુ રખજો છું, ઇચ્છું છું કે હજી રખડું. યુવાન બંધુઓ! સિંહબાળ ફાળ ભરતો ઉછળે, ગિરનારની શિલાઓ ઉલ્લેખે, ઓઘડનાથને શિખરે ચઢી બેસે. વૃદ્ધ સિંહના તો એ અભિલાષ જ હોય; હવે તો તમને લખાવું છું. શિખર-શિખરે ભમજો, ગુફા-ગુફાએ ભટકજો, વનવનનાં-કુંજકુંજનાં પાણી પીજો. ઇતિહાસવાદી પ્રભુને એમ પ્રીછજો.’

નહાનાલાલ દલપતરામ

[‘સોરઠી તવારીખના ધર’ (ભૂનાગઢની બહાદુરીન કોલેજના સોશિયલ ગૅઝરિંગ પ્રસંગે કવિશ્રીએ કરેલ ઉદ્ઘોષન) તા. ૧૪-૨-૧૯૨૮. પૃષ્ઠ-૧૦]

વર્ષ ૨  
અંક ૮  
માર્ચ • ૧૯૬૩

સંપાદક • પુરુષોત્તમ ગણેશ આવળંકર

## અનુક્રમ

નૈવેદ્ય	૨૭૩	એ. જી. ભટ્ટ
રોજનીશીમાંથી	૨૭૪	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
ભારત અને અમેરિકામાં મૂળભૂત અધિકારો	૨૭૮	હોલ્ડન કર્પર
રંગભૂમિ અને પ્રેક્ષકમાનસ	૨૮૧	એમ. કે. ભટ્ટ
સુતરાઉ કાપડનો ઉદ્યોગ અને રેશનલાઇઝેશન	૨૮૪	એસ. ડી. ત્રિવેદી
દુઃખનો મનોવૈજ્ઞાનિક પ્રતીકાર	૨૮૭	બી. એન. દવે
નવનીત		
[અર્વાચીન યુગના મહર્ષિ-ધોન્ડો કેશવ કર્વે]	૨૮૯	
[કાયદો એટલે શું?]	૨૯૧	
[જ્વાળામુખીને આરે ભમેલું દક્ષિણ અમેરિકા]	૨૯૨	
[વિશ્વબૈંક, ધત્યાદિ]	૨૯૭	
દેશવિદેશના પ્રવાહો	૩૦૨	પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

\*

## ‘અભ્યાસ’ સામયિક અંગેની માહિતી

[મિ રજિસ્ટ્રેશન ઓફ ન્યુઝપેપર્સ (સિન્ટ્રલ) રફસ, ૧૯૫૬ અન્વયે (ફોર્મ નં. ૪, રૂલ નં. ૮)]

- ૧ પ્રકાશન સ્થળ : માવળંકર હવેલી, ભદ્ર, અમદાવાદ-૧
- ૨ પ્રકાશન સમય : માસિક; દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે
- ૩ મુદ્રકનું નામ : પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર, રાષ્ટ્રીયતા : ભારતીય. સરનામું : માવળંકર હવેલી, ભદ્ર, અમદાવાદ-૧
- ૪ પ્રકાશકનું નામ : પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર, રાષ્ટ્રીયતા : ભારતીય. સરનામું : માવળંકર હવેલી, ભદ્ર, અમદાવાદ-૧
- ૫ તંત્રીનું નામ : પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર, રાષ્ટ્રીયતા : ભારતીય. સરનામું : માવળંકર હવેલી, ભદ્ર, અમદાવાદ-૧
- ૬ માસિક કે માસિકાનું નામ-સરનામું : પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર, માવળંકર હવેલી, ભદ્ર, અમદાવાદ-૧

હું, પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર, આથી અહીં કરું છું કે, ઉપર જણાવેલી વિગતો મારી વધુમાં વધુ

જાણ અને સમજ સુજ્ઞ સચ્ચી છે.

પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

તા. ૩૧-૩-૬૩

\*

પ્રકાશક

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા આઠ, હાસલિક રૂપિયા પાંચ.
- \* મનીઝાઈન્ડથી કે એકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, ‘પ્રગતિ’, ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૬ એ સરનામે-મોકલવું, તથા એક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ લવાજમ ‘અભ્યાસ’ કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* ‘અભ્યાસ’ દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* ‘અભ્યાસ’ના પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટ ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત દસ રૂપિયા.

\*

મુદ્રક અને પ્રકાશક : પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર, ‘અભ્યાસ’ કાર્યાલય, માવળંકર હવેલી, ભદ્ર, અમદાવાદ-૧

મુદ્રણસ્થાન : કુમાર પ્રિન્ટરી, કુમાર કાર્યાલય લિમિટેડ, ૧૪૫૪ રામપુર, અમદાવાદ-૧

## નૈવેદ્ય

યદા ચર્મવદાકાશં વેષ્ટવિગ્ન્યન્તિ માનવાઃ ।

તદા દેવમવિજ્ઞાય દુઃસ્વસ્વાન્તો ભવિગ્ન્યન્તિ ॥

શ્વેતાશ્વતરોપનિષદ્ ૬-૨૦ ॥

**સાવાર્થઃ** જ્યારે મનુષ્યે આકાશને ચામડાની પેઠે વીંટાળશે ત્યારે દેવને-પરમાત્માને જાણ્યા વિના દુઃખનો અંત આવશે.

**નોંધઃ** શ્વેતાશ્વતરોપનિષદના આ મંત્રમાં દુઃખના નાશનો અમોઘ ઉપાય દર્શાવ્યો છે. સર્વત્ર મનુષ્યમાત્ર સ્વભાવિક રીતે સુખની પ્રાપ્તિ અને દુઃખના પરિહાર માટે યત્ન કરે છે. સામાન્ય રીતે પોતાને અનુકૂળ વસ્તુ કે પરિસ્થિતિની પ્રાપ્તિ થતાં સુખ અને પ્રતિકૂળ વસ્તુ કે પરિસ્થિતિની પ્રાપ્તિ થતાં દુઃખનો અનુભવ પ્રાણી-માનને થયા કરે છે. 'કાંઈ અનુકૂળ થતના થતાં આનંદ થાય છે, પ્રતિકૂળ પરિસ્થિતિ રચાતાં શોક થાય છે-એવો અનુભવ મોટે ભાગે ઘણાંખરાં મનુષ્યોને થતો જોવામાં આવે છે. આ સાથે એ પણ અનુભવ થતો જોવામાં આવે છે, કે અમુક સુખની પ્રાપ્તિ થયા પછી મનુષ્ય અન્ય સુખની કે તેનાથી અધિકતર સુખની અપેક્ષા રાખે છે અને આ રીતે મોટે ભાગે તેના સુખની તૃપ્તિની અભિવૃદ્ધિ થયા જ કરે છે. જ્યાં સુધી તૃપ્તિનો અંત આવતો નથી ત્યાં સુધી કાંઈ ને કાંઈ માનસિક ક્લેશ રહ્યા જ કર્યા છે અને સંપૂર્ણ સુખનો અનુભવ થતો નથી. વળી આધિ, વ્યાધિ ને ઉપાધિ-એ ત્રણેય અથવા તે ત્રણમાંથી કાંઈ એકના ત્રાસમાંથી લાગ્યે જ કાંઈ મનુષ્ય મુક્ત રહે છે. દુઃખનો જેમાં લેશ પણ ન હોય તેવા નિર્લેશ સુખનો સદંતર અનુભવ પણ લાગ્યે જ કાંઈ દેહધારીને થાય છે. જ્યાં સુધી શરીર ટકે છે ત્યાં સુધી મંસારની પ્રિય અને અપ્રિય ઘટનાઓથી વિમુક્ત રહી શકતું નથી. ઘડીકમાં અનુકૂળતા તો ઘડીકમાં પ્રતિકૂળતા, કાંઈ વાર સ્વાધીનતા તો કાંઈ વાર પરાધીનતા-આમ સુખ અને દુઃખનાં દંદોનો અનુભવ પ્રકાશ અને અંધકારના અનુભવની પેઠે થયા જ કરે છે. છાયા અને આતપનાં સમાં આ સાંસારિક દુઃખ અને સુખ સાપેક્ષ છે. ભર્તૃહરિ કહે છે તેમ 'પ્રતીકારો વ્યાધેઃ મુક્તિમિતિ વિપર્યસ્વતિ જનઃ ।'

વ્યાધિના પ્રતીકારને લેકો અવિવેકથી સુખ તરીકે માને છે.' તૃપ્તિને કું જળ પીને શમન કરવામાં, ક્ષુધાને ભોજન વડે દૂર કરવામાં, ઉન્નગરાની વ્યથાને નિદ્રા દ્વારા શમાવવામાં મનુષ્ય સુખ માને છે, જેથી સમજાય છે કે તે તૃપ્તિ વગેરે વ્યાધિનો પ્રતીકાર એ સુખ છે, એવું સુખ સંબંધી વિપરીત જ્ઞાન ધરાવે છે. તેને વાસ્તવિક સુખનો સાચો ખ્યાલ નથી. વ્યાધિના વિનાશને, દુઃખના નિરસનને તે સુખ માને છે. આમ, દુઃખની નિવૃત્તિ માટે લેકો સતત પરિશ્રમ કરતા જોવામાં આવે છે. પરંતુ દુઃખનો આત્મંતિક નાશ થતો નથી અને એક દુઃખ જ્યાં દૂર થાય છે કે ખીનું ઉપસ્થિત થતું પણ જોવામાં આવે છે અને જીવનમાં ઘણી વાર વિપત્તિઓની પરંપરા જાગે છે. મંસારમાં એવી વિગિય ઘટનાઓના અનુભવ થાય છે, કે 'ન જાને સંસારઃ કિમમૃતમયઃ કિં વિપમયઃ'- એ ભર્તૃહરિની ઉક્તિ પ્રમાણે મંસાર અમૃતમય છે કે વિપમય એ સમજતું નથી.

ઉપર દર્શાવ્યું તેમ મનુષ્યોની પ્રવૃત્તિ દુઃખના વિનાશ માટે અને સુખની પ્રાપ્તિ માટે થતી જોવામાં આવે છે. પરંતુ કાંઈ પણ સાંસારિક કે દિવ્ય વિપત્તિની પ્રાપ્તિથી દુઃખનો આત્મંતિક વિધ્વંસ થતો નથી.

ભગવદ્ગીતામાં દર્શાવ્યું છે તે પ્રમાણે-

માત્રાસ્પર્શાસ્તુ કૌન્તેય શીતોષ્ણસુખદુઃખદાઃ ।

આગમાપાયિનોઽનિત્યાસ્તાંતિક્ષસ્વ ભારત ॥ ૨-૧૪ ॥

ભારત ! વિષયો અને ઇન્દ્રિયોના સંયોગ શીત, ઉષ્ણ અને સુખ-દુઃખને આપનારા, ઉત્પત્તિ અને નાશ પામનારા, અનિત્ય છે. તું તેમને સહન કર.

વિષયોની પ્રાપ્તિથી દુઃખનો સમૂહ વિનાશ થતો નથી. કામની તૃપ્તિ કામોપભોગથી થતી નથી.

મનુરમૃતિમાં દર્શાવ્યું છે તે પ્રમાણે -

ન જાતુ કામઃ કામાનામુપભોગેન શામ્યતિ ।  
હવિષા કૃષ્ણવર્ત્મેવ ભૂય ણ્વામિવર્ધતે ॥ ૨-૧૪ ॥

કદી પણ કામના ઉપભોગથી કામ શાંત થતો નથી, પરંતુ જેમ ઘી દોમવાથી અગ્નિ વધે છે તેમ તે અત્યંત વૃદ્ધિ પામે છે. જેમ મૃગજળની પાછળ દોડવાથી તરસ છીપતી નથી, તેમ વિષયોની પ્રાપ્તિ માટે કરેલા ભગીરથ પ્રયત્નથી દુઃખનો આત્યંતિક વિનાશ અને નિરતિશય સુખની પ્રાપ્તિ થતી નથી.

ઉપનિષદોમાં રથો રથો દર્શાવવામાં આવ્યું છે, કે આત્મસ્વરૂપનું અજ્ઞાન એ જ દુઃખનું મૂળ કારણ છે. જેમ વ્યાધિનું જ્યાં સુધી નિદાન થતું નથી ત્યાં સુધી તેની સાચી ચિકિત્સા થતી નથી, તેમ જ્યાં સુધી દુઃખનું મૂળ કારણ જાણવામાં આવતું નથી ત્યાં સુધી તેને દૂર કરી શકાતું નથી. સર્વ પ્રકારનાં દુઃખનું મૂળ કારણ આત્મા અને અનામાનો અવિવેક છે. મોટે ભાગે સહ કોઈ શરીરને આત્મા માને છે. શરીર, ઇન્દ્રિયો, મન ને બુદ્ધિ-એ બધાંથી આત્મા બુદ્ધો છે. શરીર, ઇન્દ્રિયો વગેરે જડ છે, વિનાશી છે; અને આત્મા ચેતન છે, અવિનાશી છે. શરીર, ઇન્દ્રિયો વગેરે પર-પ્રકાશિત છે; આત્મા સ્વ-પ્રકાશ છે. શરીર, ઇન્દ્રિયો, મન, બુદ્ધિ વગેરે પ્રકૃતિના વિકારો (effects) છે; આત્મા કોઈનો વિકાર નથી. આત્માનું સ્વરૂપ સત, ચિત્, આનંદ છે; અને શરીર

ઇન્દ્રિયો, મન, બુદ્ધિ વગેરે તેના પ્રકાશથી પ્રકાશે છે. પરમાત્મા, જે સચ્ચિદાનંદ સ્વરૂપ છે, તે જ દરેક પ્રાણીના શરીરમાં જીવાત્મારૂપે રહેલો છે. જીવનું સાચું સ્વરૂપ પરમાત્મા છે, શરીર નથી. શરીરને ઉદ્દેશીને ‘મારું શરીર’-એવો ઉલ્લેખ થતો હોવાથી આત્મા શરીરથી બુદ્ધો છે એમ સ્પષ્ટ પ્રતીત થાય છે. એ જ રીતે ‘મારી ઇન્દ્રિયો, મારું મન, મારી બુદ્ધિ’-એવા શબ્દ-પ્રયોગ થતા હોવાથી ઇન્દ્રિયો, મન તથા બુદ્ધિથી આત્મા બુદ્ધો છે એમ આપોઆપ સિદ્ધ થઈ જાય છે. આત્મા અને પરમાત્મા એક જ છે; કેમ કે ઉપર દર્શાવ્યા પ્રમાણે પરમાત્મા જ આ શરીરોને ઉત્પન્ન કરીને તેમાં જીવાત્મારૂપે પ્રવેશ્યો છે અને અમૃત તત્ત્વ છે. પરમાત્મા જ જીવમાત્રનું સાચું સ્વરૂપ છે. તે અદ્વિતીય છે અને સર્વવ્યાપક છે. જ્યાં સુધી પરમાત્મા પોતાનું સાચું સ્વરૂપ છે એ ભુલાર્થ જઈ શરીર પોતાનું સ્વરૂપ છે એવું અજ્ઞાન રહ્યા કરે છે, ત્યાં સુધી દુઃખનો સમૂલ નાશ કદી પણ થતો નથી. જ્યાં સુધી આનંદસ્વરૂપ પરમાત્માને જાણ્યો નથી- પોતાના સાચા સ્વરૂપ તરીકે તેને પિંજાયો નથી, ત્યાં સુધી દુઃખનો નાશ શક્ય નથી. આથી આ ઉપનિષદનો મંત્ર દર્શાવે છે, કે જેમ આકાશને ચામડાની માફક વીંટાળવું કે પહેરવું શક્ય નથી, તેમ પરમાત્માને જાણ્યા વિના દુઃખનો આત્યંતિક ઉચ્છેદ કરવાનું પણ શક્ય નથી. જે આત્માને જાણે છે, તે દુઃખના સાગરને તરી જાય છે. ‘તરતિ શોકમાત્મવિત્’

[સપાદક અને લેખક : એ. જી. લક્ષ્મી, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એસ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

\*

## રોજનીશીમાંથી

ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર

તા. ૧ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, સોમવાર  
સવારે વહેલો ઊઠીને સ્નાન વગેરે આટોપીને સામાન ગોઠવ્યો અને સહુની વિદાય લઈને નીકળ્યો. દિલ્લી રેશને આવીને હાના ફૂટિયર મેલથી વડોદરા માર્ગે અમદાવાદ જવાને નીકળ્યો. ગાડીમાં વચ્ચે વચ્ચે જે વખત મળ્યો એમાં શ્રી. વિઠ્ઠલભાઈ ચરિત્રનું હસ્તલિખિત વાંચ્યું. બપોરના ફરાળ માટે, સાંજની

ચા વખતે તથા રાતે જમવામાં શ્રી. બાળાસાહેબ ખેરની સાથે જ હતો. ઘણી વાતો થઈ.

તા. ૨ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, મંગળવાર

પરોઢિયે ૩-૪પના અરસામાં વડોદરા આવી પહોંચ્યો. શેક મગનલાલભાઈને તાર મોકલ્યો હતો પણ એ પહોંચ્યો નહિ હોય એટલે એમનો માણસ અગર મોટર આવી

નહોતી. તેથી ગામમાં જઈને ચિ. બાળાસાહેબ મહા-  
જનને ત્યાં જવાનું થયું નહિ. રેશન પર જ કામધંધા  
વિના જ વખત પસાર કરવો પડ્યો !

ત્રાંથી ૬-૫૦ની લોકલમાં નીકળ્યો. ગાડીમાં સ્વ.  
વિક્ટલભાઈ ચરિત્રનું હસ્તલિખિત આગળ વાંચ્યું. આણંદ  
રેશને શ્રી. ઈશ્વરભાઈ પટેલ, રાવજીભાઈ વગેરે ‘ચરેતર  
સોસાયટી’ના મિત્રો અને ચિ. કેશવ મળ્યા.

૧૧ના અરસામાં અમદાવાદ આવ્યો. ઘેર આવીને  
ટપાલ જોઈને સ્નાન, જમણુ વગેરે આટોપતાં ૨ વાગ્યા.  
પછી થોડો આરામ. બાદ પરચૂરણ કામો. ધરના અને  
પ્રવાસના હિસાબો. ટ્રસ્ટફંડના હિસાબો-પત્રો વગેરે કામો.  
બુદ્ધિ બુદ્ધિ કામ માટે ફેન. (૧) યુનિવર્સિટી (૨) એન્જી-  
કેશન સોસાયટી વગેરેનાં કામો.

સાંજે શ્રી. ભગુભાઈ સૂતરિયા, છોટાલાલ સૂતરિયા,  
કાંતિલાલ ભોગીલાલ, કેશુભાઈ વગેરે શેઠ આણંદજી  
કલ્યાણજી મંડળા આવી હતી. મુંબઈ સરકારના હરિજન  
ખિલતી સામે શેઠ આણંદજી કલ્યાણજી વતી સરકારને  
કાગળ ગયો. એને લીધે કસ્તૂરભાઈએ પ્રમુખપદનું રાજીનામું  
આપ્યું. હવે આ લોકો મડાગાંઠમાં પડ્યા છે, અને શેઠ  
રાજીનામું પાછું ખેંચી લેવું એવી માગણી છે. એ કેવી  
રીતે જાને? એમ સવાલ છે. ખરું જોતાં તો આ લોકોએ  
આવો વિરોધ કરવો જોઈતો નહોતો. વળી, એમણે હવે  
વિરોધ પાછો ખેંચી લેવો એ પણ કડક ! શેઠ કસ્તૂર-  
ભાઈને પૂછીને પછી જે હશે તે ઠરાવીશું.

પછી શ્રી. બાલુરાવ મહેતાની સાથે ફરતાં ફરતાં  
વાતચીત. સેવાનિવૃત્ત સંજગજ શ્રી. છોટુભાઈ દેસાઈ  
પણ આવ્યા હતા.

પછી પ્રાર્થના. ઘણા દિવસે સહુએ ભેગાં પ્રાર્થના  
કરવાનો યોગ આવ્યો. .... ભોજનોત્તર વાતો અને  
પરચૂરણ વાચન.

તા. ૩ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, બુધવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વ્રતપત્રો જોયાં .... પછી પરચૂરણ  
કામો. અનેક કાગળો લખ્યા.

શ્રી. નરહરિભાઈ પરીખ અને પરીક્ષિતલાલભાઈ  
આવ્યા હતા. હરિજન આશ્રમમાં રામજી ગોપાળજી  
નામનો એક હુર્યો અને ખટપટી હરિજન હક પકડીને

ઉપવાસ કરે છે. અમારા પર (ટ્રસ્ટીઓ પર) ઉપવાસનું  
અને લોકમતનું દબાણ લાવીને એને સ્વાર્થ સાધવો છે.  
પરંતુ એ અમે કેવી રીતે થવા દઈએ? એટલે આ  
સંબંધમાં જે જાહેર નિવેદન કરવાનું એનો મુસદ્દો મેં તૈયાર  
કર્યો અને તે શ્રી. નરહરિભાઈ આદિએ તપાસીને સુધાર્યો.

ચિ. નીલા (ચિ. સૌ. તાઈની દીકરી)ની આજે  
વર્ધગાંઠ. ૮ વર્ષ પૂરાં થઈને આજે એને ૯મું વર્ષ બેઠું.  
સમયની પ્રગતિ ખૂબ ઝડપથી થઈ રહી છે. ઠીક.

ભોજનોત્તર .... જોડે ચર્ચા. ... ..

પછી વિશ્રાંતિ અને પરચૂરણ વાચન. બાદ રોજનીશી  
લખી. ઇતર કામો. બાકી પત્રવ્યવહાર જોયો. કેટલાક  
કાગળો તો આશરે ૧૧ માસ પડી રહ્યા છે ! ખૂબ જ  
વિલંબ, પણ શું કરવું ?

શ્રી. નગીનદાસ પારેખ અને યશવંત શુક્લ આવ્યા  
હતા. ‘જ્યુદ્ધિપ્રકાશ’ માટે લેખ માગતા હતા. મારી પાસે  
નવું એવું કહેવાનું શું છે ? મારો ખાસ એવો કોઈ પણ  
વિષય રહ્યો છે એમ મને સાચે જ લાગતું નથી. બંધારણ-  
શાસ્ત્ર, ધારાસભા, લોકશાહી વગેરે બધી બાબતો વિષે  
મને હવે ઝાઝો ઉત્સાહ થતો નથી. મારો ભાર “ક્રિયા”  
અને “ચારિત્ર્ય” ઉપર છે. જે તે બોલે છે, પણ કરનારો  
કોઈ નહિ ! જાહેર કામો અને તેમાંયે રાજકારણ એટલે  
ધાલમેલ એવો જ ખ્યાલ દેખાય છે. ચારિત્ર્યના અભાવે  
સ્વાતંત્ર્ય ટકવું અશક્ય. વળી લોકોને કહેવાથી કરશે  
એવી આશા રાખવી તે પણ મૂર્ખાઈભર્યું અને વ્યર્થ છે.  
પોતાના વર્તન વડે જ લોકોને શીખવી શકાય. પણ  
લોકોને શીખવનારા એવા આપણે પોતે કાણ મોટા ?-  
એવો પણ વિચાર આવે છે. એટલે ઉત્તમ અને એક  
જ રસ્તો છે તે એ, કે આપણે આપણું કર્તવ્ય કરવું. એમાં  
આત્મસંતોષ અને આત્મોન્નતિ બને છે. આપણે કર્તવ્ય  
પરાયણ હોઈએ તો એની અસર તો ચોક્કસ થવાની જ  
છે. એ (અસર) દેખાય કે ન પણ દેખાય. પરિણામ  
જોવાની ઇચ્છા એટલે જ ઈશની આશા આપણે શા  
સારુ રાખવી ? આપણું કર્તવ્ય નિરપેક્ષ (absolute)  
છે, સાપેક્ષ (relative) નહિ “કર્મણ્યેવાડધિકારસ્તે”-  
એ ભગવદુક્તિનું આ જ સદસ્ય છે. “સ્વે સ્વે કર્મણ્ય-  
ભિરતઃ સંસિદ્ધિ લભતં નરઃ ।”

પછી શ્રી. રમણલાલ મશરવાળા અને એમના પિતાશ્રી આવ્યા હતા. ઇન્કમટેક્સની બાબતમાં મધ્યસ્થ સરકારે 'પ્રદેશમાં ૧૯૪૧-૪૨ની સાલમાં જાપાનિસ લોશિના હાથમાં ગયેલા માલની બાબતમાં નફો ન ગણતાં કરની ગણતરી કરવી જોઈએ-એ મુદ્દો સરકારની નજર પર મારે લાવવો એવું એમનું કહેવાનું હતું. મેં એ માન્ય રાખ્યું છે.

પછી શ્રી. કેશવરામ શાસ્ત્રી આવ્યા હતા. તા. ૩૦ ઑગસ્ટની ગુજરાત વિદ્યાસભાની સામાન્ય સભાની હકીકત એમણે કહી.

પછી હરિજન આગેવાન શ્રી. મૂળદાસ અને અન્ય લોકો આવ્યા હતા. આશ્રમમાં ગમજીએ શરૂ કરેલા ઉપવાસ વિષે પોતાની વાત કહેવા સારુ આવ્યા હતા. મેં એમને મારી ભૂમિકા જણાવી અને સ્પષ્ટ કહ્યું, કે ઉપવાસના દબાણથી અમારી ન્યાય ભૂમિકા ઓડવાને હું તૈયાર નથી. સહાનુભૂતિથી વિચાર કરવા માટે હું ગમે તે ક્ષણે પણ તૈયાર છું.

ચિ. બાપુ આજે ગુજરાત મેલથી મુંબઈ રવાના થયો ઘરના લોકો એને રોશને મૂકવા ગયા હતા. જમવામાં હું એકલો જ હતો. શ્રી. મામાસાહેબ ફૂડકે રાતે મુકામ માટે અહીં જ આવ્યા હતા. એમની સાથે વાતો.

ભોજનોત્તર શ્રી. ખેર (કેલિફોર્નિયા) આવ્યા હતા. વાતોચીતો. હિંદુસ્તાનનું આર્થિક ધોરણ શું હોવું ઘટે અને ક્યાં ભૂલ થાય છે એ વિષે ખેરે પોતાના વિચારો કહ્યા, જે ઉદ્દોષક હતા.

પછી પરચૂરણ વાયન અને વિશ્રાંતિ.

તા. ૪ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, ગુરુવાર

સવારે નિત્યવિધિ. જ્ઞાપનો. રોજનીશીનું લેખન. પછી કાગળો. લઘુલેખક નહિ હોવાથી આ કામમાં બહુ જ વખત જાય છે. પણ ઉપાય નથી. ત્રણ લવાદી કામો (મિલ વિ. મુનિ. અને કુબેરદાસવાળાં બે) કર્યા. એમના હિસાબો કરીને ખર્ચના પૈસા કાપીને બાકી રકમોના એક આખા. એ કામમાં ઠીક ઠીક વખત ગયો.

શ્રી. વિક્રમ સારાભાઈ એમની Research Laboratoryની યોજના માટે આવ્યા હતા. એમની સાથે

ચર્ચા કરી. અગાઉનો પત્રવ્યવહાર તેઓ મોકલવાના છે. એ જોઈને પછી ફરી જરૂર જણાય તો ચર્ચા.

ભોજનોત્તર પરચૂરણ વાયન અને આરામ. ૨૫ થી ૩૫ શેક કસ્તૂરભાઈ લાલભાઈ જોડે બેસીને સર્વેયર શ્રી. ચિમન-લાલ દેસાઈ જોડે નગરશેઠ લવાદનામાની ચર્ચા અને સૂચનાઓ. પછી થોડી વાતો. ૩૫ થી ૪૫ શેક અમૃતલાલ પણ આવ્યા, અને પછી અમે ત્રણેએ વિશ્વવિદ્યાલય માટે કંવાના ફાળાનો વિચાર કર્યો. શેઠ નવીનચંદ્ર મફત-લાલ પાસે ફરી એક વાર માગણી કરવાની, પણ હવે વધુ રાહ ન જોતાં કામ શરૂ કરીને નામો અને લવા-જમો નોંધના જવાનું.

પછી પરચૂરણ કામે. શ્રી. ચિટણીસ જોડે બેસીને હિસાબો. ઈશ્વરલાલ જોડે ટ્રસ્ટનાં કામો, વગેરે.

શ્રી. સૌ. ત્રિલોકેશ્વર અને ઈંદુમતી મહેતા ઈ. બેમંટની શતાબ્દીઉત્સવને વખતે-તા. ૧ ઑક્ટોબર-હું પ્રમુખ બનુ એમ કહેવાને આવ્યા હતાં. મેં શરતી સ્વીકાર કર્યો છે.

શ્રી. કુબેરદાસ મોદી આવ્યા હતા. 'એન્થ્રોપોલોજી' સોસાયટી'ને એમણે લખેલા કાગળ મુજબ દસ્તાવેજ કરી આપવાને તેઓ તૈયાર છે. સાંજે મોડેથી શ્રી. ચિમનલાલ મોદી અને મોહનલાલ શાહ પણ આવ્યા હતા. તેઓ પણ કબૂલ છે.

શ્રી. મણિલાલ શાહ (મુનિસિપલ પ્રેસિડેન્ટ) આવ્યા હતા. મુનિસિપાલિટીમાં પોતે ફટાળા ગયા હોવાનું કહેતા હતા. જો તેમ હોય તો રાજીનામું (પ્રમુખપદનું) આપવાની સલાહ મેં આપી. કાં તો પક્ષના લોજીએ વાત સાંભળવી, નહિ તો પોતે છેવટે છૂટા થવું એ સિવાય રસ્તો નથી. પરંતુ એ રીતે શ્રી. કાનજીભાઈ રાજીનામું આપવા દેતા નથી એમ એમનું કહેવાનું થયું, આ સાચું હોય તોપણ મણિલાલને પોતાને જ ખરેખર વૈરાગ્ય આવ્યો છે એમ લાગતું નથી. ખેર !

શ્રી. ચૈનાની મળવા આવ્યા હતા. તેઓ ન્યાયખાતા-માંથી મુલકી ખાતામાં જાય છે. મધ્ય વિલાગના કમિશનર તરીકે એમને પૂના ખાતે નીમવાના છે. મારો અભિપ્રાય એમણે પૂછ્યો. લોકહિતની દૃષ્ટિથી આ યોગ્ય છે એમ મેં કહ્યું. શેઠ રતિલાલ પટેલ અને એમના ભાઈ આવ્યા

હતા. નડિયાદના ટાઉન હાલ વિધેના એમના ટ્રસ્ટીકના કામ પેટી ફેટકું બાકી છે એમ કહેતા હતા.

રાતે ભોજનોત્તર થોડી વાતો. પછી પરચૂરણ વાચન અને વિશ્રાંતિ.

સવારે શ્રી. શેવડે (વકીલ) અને પાનસરે મળ્યા હતા. શ્રી. બાબુરાવ પુસાળકર મુંબઈમાં ખૂબ માંદા છે અને મને મળવાની એમની ઇચ્છા છે એમ કહેતા હતા. એક વાર જવું જોઈશે.

તા. ૫ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, શુક્રવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વ્રતપત્રવાચન. રોજનીશીલેખન. પછી એન્લ્યુકેશન સોસાયટી અને યુનિવર્સિટીની બાબતમાં રેલિફેશન પર ચર્ચા (શેક અમૃતલાલ અને શેક કસ્તૂરભાઈ). પત્રો લખાવ્યા. શ્રી. વિક્રમ સારાભાઈએ Physical Research Laboratory વિષે યોજના આપી છે તે વાંચીને ટાંચણ કર્યું.

ભોજનોત્તર પરચૂરણ વાચન અને આરામ. ટપાલ-આવેલી અને જતારી. ખંભાતના નવાખને આજે કાગળ લખીને એમના રાજ્યમાં કોમી વિખવાદ ઊભો ન થતા દેવા વિષે વિનંતી કરી. એ કાગળની નકલ સરદાર વલ્લભભાઈને મોકલી.

બાકી પત્રવ્યવહાર અને કાગળો ઉથલાવી જોયા, અને નિકાલ કરવાના હેતુથી પસંદગી કરી. રોજ આ કામ થોડું થોડું જોવું પડ્યું. ઠીક.

૪ થી ૫ા શ્રી. વિક્રમ સારાભાઈ અને મજમુદાર આવ્યા હતા. Research Laboratory વિષે ચર્ચા કરીને મુદ્દાઓ નક્કી કર્યા. પછી ચા, શૌચ.

૪-૪૫ થી ૭ મુધી એન્લ્યુકેશન સોસાયટીની ગવર્નિંગ બોર્ડની સભા. શ્રી. કુબેરદાસનું દાન સ્વીકારવાનો હસવ આજે થયો. આનાથી સોસાયટીને આશરે ૬-૭ લાખ રૂપિયા મળશે. એક મોટું કામ થયું. સોસાયટીમાં

ઝોઝા વ્યાજે પૈસા રોકવા-એ સૂચના શેક કસ્તૂરભાઈને માન્ય નથી. મને એમની વાત ગળે ઊતરતી નથી. સોસાયટીની રકમો કોઈ ખાનગી વ્યક્તિ પાસે રાખવી નહિ એ બરાબર; પણ સોસાયટી પાસે ઝોઝા વ્યાજે રાખવામાં શો વાંધો હોય? એમના અભિપ્રાય મુજબ આ વેપાર થયો? કેવી રીતે? મને તો લાગે છે, કે “એક પંથ ઔર દો કામ.” વગર વ્યાજે રકમ લેવી-એ અંગે તેઓ સંમત છે. મને લાગે છે, કે એમની મુખ્ય નજર પૈસા રોકનારો લવિષ્યમાં ક્યારેક વહેલો-મોડો મુશ્કેલીમાં આવવાનો સંભવ એટલે વગર વ્યાજે એવી રકમ એ થોડીક જ રોકે તેથી એ રકમને નુકસાન પહોંચ્યું તો આંતું દુઃખ થવાનું કારણ નહિ. મને આ વિચારસરણી ગળે ઊતરતી નથી.

શેક આણંદજી કલ્યાણજી પેઢીના પ્રમુખપદનું શેક કસ્તૂરભાઈએ રાજીનામું આપ્યું એની વાત પણ કાઢી હતી. એ વિષે નિરાંતે આવતી કાલે વાત કરીશું.

૭ થી ૮૧ રોટરી ક્લબમાં ભાષણ કરવાને ગયો. ગુજરાતીમાં જ બોલ્યો. Implications of Independence એ વિષય હતો. સ્વરાજ્ય આવ્યું તે હજી આપણા મનની અંદર દસાથેલું દેખાતું નથી, સ્વરાજ્ય પહેલાંની પરિસ્થિતિમાં જ આપણે હજી છીએ. સ્વરાજ્યની સમજ એટલે દરેક નાગરિક નૈતિક, ન્યાયવૃત્તિથી વર્તનારો થવો જોઈએ. સમાજના હિતમાં જ વ્યક્તિગત હિત છે એ દરેકના મનમાં ઊતરવું જોઈએ. આ મારા મુખ્ય મુદ્દાઓ હતા. સ્વાતંત્ર્ય એટલે હક્ક નહિ પણ જવાબદારી છે એમ સમજવું ઘટે. ઠીક.

સાંજે શ્રી. નરહરિ પરીખ આવ્યા હતા. આશ્રમ ગૌશાળાનું ટ્રસ્ટીક સુધારો કરવા સારુ આપી ગયા. હરિજન આશ્રમના રામજીએ ઉપવાસ છોડી દીધાનું પણ એમણે જણાવ્યું.

રાતે બંગલે આવીને ભોજન. પ્રાર્થના. પરચૂરણ વાચન. (ક્રમશઃ)



# ભારત અને અમેરિકામાં મૂળભૂત અધિકારો

દોહડન ફર્ગર

[અમેરિકાની પેન્સિલવેનિયા યુનિવર્સિટીમાંના ઇતિહાસના આચાર્ય ડૉ. દોહડન ફર્ગરે તા. ૧૭ ડિસેમ્બર ૧૯૧૨ને રોજ એલ. જી. આર્ટસ કોલેજના નવા મકાન 'નોન રેસિડેન્ટ સ્ટુડન્ટ્સ બેલફેર સેન્ટર'ના હોલમાં કૃપારોક્ત વિષય પર એક દૃઢ પણ સુદૃઢ પ્રવચન આપ્યું તેનું મુજબાતી રૂપાંતર]

**મ**ને આજે આ હોલમાં બેસના ઘણી ખુશી ઉપજે છે એનું કાગળ એ છે, કે આ મકાન બાંધવા માટેના જાન સાથે રમતગમતની જે ભાવના રહેલી છે તે પ્રસાસનીય છે. આજની દુનિયામાં જ્ઞાન સાથે ગમતનો સુખ્ય સુમેળ ભાગ્યે જ જોવા મળે છે. તમારી કોલેજે કરેલો આ પ્રયામ આદરણીય છે. તે માટે હું પ્રિન્સિપાલ માનવંકર અને તમને સહુને ધન્યવાદ આપું છું.

તમારા પ્રિન્સિપાલે મને મૂળભૂત અધિકારો વિષે બોલવાનું કહ્યું છે. આ એ મૂળભૂત અધિકારો છે, જે યુનો, યુ. એસ. એ., ભારત અને બીજા અન્ય દેશોમાં મૂળભૂત હકો તરીકે માન્ય છે આ હકો માનવ હકો (Human Rights) તરીકે પણ ઓળખાય છે.

ડિસે.ની ૧૦મી તારીખે એટલે કે ગયા સોમવારે જ આપણે દુનિયાભરમાં માનવહક્કદિન (Human Rights Day) ઉજવ્યો. આ એ દિવસ છે, જ્યારે માનવહક્કોને યુનોની મંરથાએ પણ પોતાના હક્કપત્રમાં માન્ય રાખ્યા છે. ડિસે.ની ૧૫મી તારીખે યુ. એસ. એ.નો માનવહક્કદિન છે, જે એ દિવસ ઉપર જ ઉજવાયો. ૧૭૪૧ના ડિસે.ની ૧૫મીએ ૧૭૮૭ના અમેરિકન બંધારણમાં Bill of Rightsને લગતા દમ સુધારાઓ ઉમેરવામાં આવ્યા. આ બધા જ સુધારાઓ મૂળભૂત હક્કોને લગતા હતા. ૧૯૬૨ના ડિસે.ની ૧૫મી તારીખે પ્રમુખ જૉન ફેનેટીએ એક ટેરેસ બંદાર પાસે છે અને તેમાં માનવહક્કોનું મહત્વ આજની દુન્યવી પરિસ્થિતિના પ્રકાશમાં ખૂબીથી સમજાવ્યું છે. તેમાં તેઓએ અમેરિકાના બૂનપૂર્વ પ્રમુખ સદ્ગત ફ્રેન્કલિન રૂઝવેલ્ટના પત્ની સદ્ગત શ્રીમતી એલીનોર રૂઝવેલ્ટના માનવહક્કોને લગતા કાવતે બિન્દાવ્યું છે. પ્રમુખે તેઓશ્રીના આ શ્લોકમાં અધાગ પ્રવ્રત્ન અને મૈત્રેયને ગિરદાવના કહ્યું, કે આપણે સર્વેએ આપણા દેશના નાગરિક તરીકે આ કાર્યનો ભાર

ઉપાડવો જરૂરી છે.

હવે આપણે અમેરિકન Bill of Rights અને ભારતીય મૂળભૂત હકો કે જે ભારતના બંધારણના ત્રીજા વિભાગમાં આપવામાં આવ્યા છે તેમની સરખામણી કરીએ. જો કે આમાંના કેટલાક મૂળભૂત હકો ઉપર આજની કટોકટીની પરિસ્થિતિમાં કાંપ જરૂર મૂકવામાં આવ્યો છે, પરંતુ દેશમાં જ્યારે કટોકટીની પરિસ્થિતિ હોય ત્યારે નાગરિકોના મૂળભૂત હકો ભોગવવાના સ્વાતંત્ર્ય પર થોડો કાંપ મુકાય એ જરૂરી છે, હિતાવદ છે.

(૧) સહુ પ્રથમ અમેરિકન અને ભારતીય મૂળભૂત હક્કોમાં જે તફાવત આપણને જોવા મળે છે તે તેનાં પાતાંઓની મંજૂરીમાં છે. અમેરિકન Bill of Rights ને લગતા દસે દસ સુધારાઓ માત્ર એક જ પાતાંમાં સમાવી શકાય છે એટલે કે અમેરિકન મૂળભૂત હકો વિષેનું લખાણ માત્ર એક જ પાનાનું છે, જ્યારે ભારતીય મૂળભૂત હકો બંધારણના ત્રીજા વિભાગમાં લખાયેલા છે અને તે કેટલાય પાનાઓમાં લખાયેલા છે. મારી પાસે ભારતના બંધારણનું આ પુસ્તક છે; અને તમે જોઈ શકશો, કે આ કેવડું મોટું પુસ્તક છે!! પરંતુ તેની પાછળ પણ કારણો છે જ. આજે આપણે એવી દુનિયામાં જીવીએ છીએ, જેમાં આપણે અનેક પ્રશ્નોનો અનેક દષ્ટિબિંદુથી વિચાર કરવાનો હોય છે. તેથી સ્વાભાવિક છે, કે ૨૦મી સદીમાં ઘડાયેલું ભારતનું બંધારણ એ ઘણું જ અટપડું હોય. ભારતીય મૂળભૂત હકો પણ એ કારણે જ અટપડા છે.

(૨) અમેરિકન Bill of Rights અને ભારતીય મૂળભૂત હકો-એ બંનેને બ્રિટિશ બંધારણીય ઇન્ફિલ્ડસમાંથી વારસો મળેલો છે. એટલે કે ૧૭મી અને ૧૮મી સદીના બ્રિટનના ઇન્ફિલ્ડસમાંથી વારસારૂપે મળેલા આ માનવહક્કો છે. તેથી બ્રિટન, અમેરિકા અને

ભારતના મૂળભૂત હકોનો મૂળ પાયો અંતિમનો ૧૭મી અને ૧૮મી સદીનો બંધારણીય ઇતિહાસ છે.

દા. ત. :- (અ) ઇંગ્લેન્ડમાં Rule of Lawનું ચલણ છે. ફ્રાંસમાં વિશિષ્ટ પ્રકારના કાયદા-Administrative Law-નું ચલણ છે. ભારત તેમજ અમેરિકા પણ આ Rule of Lawને અનુસરે છે. આ Rule of Law એટલે દરેક બાબતનો કાયદાના નિયમાનુસાર જ વિચાર થવો ઘટે, તેમાં કોઈ ભતની છૂટછાટ કે અપવાદને સ્થાન ન હોય.

(આ) ન્યાયતંત્ર :- ઇંગ્લેન્ડમાં ન્યાયાધીશોની વરણી તેમના ઉચ્ચ ગુણો અને હોંશિયારી પર થાય છે. તેમની ખીન-લાંચરુશવત્વરૂતિને પણ ખ્યાલમાં લેવાય છે. એક વખત ન્યાયાધીશોની વરણી થયા બાદ તેમને તેમના હોદ્દા પરથી ખસેડી શકાતા નથી. આથી ન્યાયાધીશો ન્યાયાલયમાં મૂળભૂત હકોનું રક્ષણ કરતાં અચકાતા નથી. મૂળભૂત હકોને ભોગવવા માટે પણ ગિનપક્ષી (impartial) ન્યાયતંત્ર જરૂરી છે. ભારત અને અમેરિકામાં પણ ન્યાયતંત્રની સર્વોચ્ચતાનો આ સિદ્ધાંત અપનાવાયો છે.

(૩) Due Process of Law :- દરેક કાર્ય યોગ્ય કાયદાનુસાર જ થવું જોઈએ. આ Due Process of Law પાછળ લાંબો ઇતિહાસ છે. દરેક કાર્ય કાયદાના નિયમાનુસાર યોગ્ય રીતે જ થવું જોઈએ. ભારત અને અમેરિકામાં તેથી કાયદાને વધુ મહત્ત્વ અપાય છે. ગિનપક્ષી ન્યાયતંત્ર અને કાયદાની રૂએ કાર્ય દેશને આપખુદી વિચારધારા અને અન્યાયી વાતાવરણથી દૂર રાખે છે.

હવે આપણે બંને દેશોના હકો વિષે કેટલીક વિશિષ્ટ સરખામણી કરીએ :-

(૧) યુ.એસ.એ.નું Bill of Rights ટૂંકટૂંક અને નાનું છે. એક જ પાનામાં દસે દસ હકોનો સમાવેશ થઈ જાય છે. તેથી આ હકો વરિષ્ઠ અદાલત સમક્ષ ન્યાયકીય અર્થઘટન (Judicial interpretation) માટે વારંવાર આવે છે. તેથી આ હકોને સમય અનુસાર સ્વરૂપ આપવાનું કાર્ય અમેરિકન વરિષ્ઠ અદાલત કરે છે. ભારતીય મૂળભૂત હકો, જે ભારતના બંધારણના ત્રીજા વિભાગમાં આપવામાં આવ્યા છે, તે

ઘણા જ લંબાણપૂર્વક હોવાથી આ માનવહકોને સમયાનુસાર વારંવાર સ્વરૂપ આપવાનું કાર્ય ભારતીય વરિષ્ઠ અદાલતને કરવું પડતું નથી.

(૨) રાજ્યશાસ્ત્રના દૃષ્ટિકોણથી જોઈએ તો યુ.એસ.એ.માં સમવાયતંત્રી સરકાર છે. આ ભતની સરકારની સ્થાપના ક્રાંતિકારી સમયમાં થઈ છે. સંસ્થાનોમાં રહેતા ભુદા ભુદા લોકો ભોગા થયા. ઇંગ્લેન્ડની રાજકીય સત્તા સામે ટકવાના બળ રૂપે તેઓ ભોગા મળ્યા અને સમવાયતંત્રી સરકાર સ્થાપી.

ભારતમાં તેનાથી તદ્દન વિરુદ્ધની જ પરિસ્થિતિ છે. ભારતનો ઇતિહાસ તપાસીશું તો જણાશે, કે ભારતમાં લગભગ ૮૦ વર્ષ ઉપર એકહથ્થુ, એકતંત્રી, કેન્દ્રીય અને નોકરશાહી (centralised, unified & bureaucratic) સરકારની સ્થાપના થઈ. ત્યારબાદ થોડા સમયમાં પ્રાંતીય સરકાર (provincial autonomy) આવી. પછી હાલની સ્વતંત્રતા, જેમાં મધ્યસ્થ સરકાર અને રાજ્ય સરકારના સંબંધોની સ્થાપના કરવામાં આવી, તેથી કેન્દ્રીય ભારતને વિદેશીય બનાવી સમવાયતંત્રી સરકાર રચાઈ છે.

(૩) અમેરિકન ન્યાયાલયો રાજ્ય-ન્યાયાલયો કરતાં સમવાયી ન્યાયાલયો છે. એનું પણ મહત્ત્વ છે. દરેક રાજ્યને પોતાના મૂળભૂત હકો હોય છે, જે તેમના બંધારણમાં આપ્યા હોય છે. આ દરેક રાજ્યના મૂળભૂત હકોની ખાતરી (ગેરંટી) સમવાયી સંસદ (Federal Legislature) એટલે કે કોંગ્રેસ અને સમવાયી ન્યાયાલયો (Federal Courts)ને આપવી પડે છે. કોંગ્રેસ એવો કોઈ કાયદો ન ઘડી શકે, જે પ્રજાના મૂળભૂત હકો છીનવી લેતો હોય. દા. ત., ધાર્મિક સ્વતંત્રતા. કોઈ પણ વ્યક્તિનું વ્યક્તિસ્વાતંત્ર્ય ધાર્મિક બાબતમાં છીનવી લેવાનો કે તેના પર કાપ મૂકવાનો કાયદો કોંગ્રેસ ઘડી ન શકે.

(૪) વાણીસ્વાતંત્ર્ય અને છાપખાનાંનું સ્વાતંત્ર્ય :- આ બંને હકોની બાબતમાં બંને દેશનાં બંધારણો લગભગ સરખાં છે-શબ્દોની બાબતમાં અને સુકાદાની બાબતમાં પણ.

(૫) Due Process of Law :- કોઈ પણ

વ્યક્તિને શુના વગર પકડી ન શકાય. તેને શુનામાંથી છૂટવા માટે પોતાનો કેસ લડવાની છૂટ આપવી. નાના-મોટા અધિકાર જોયા વગર, દરેક વ્યક્તિને, પોતાની જાત કે હોદ્દાને માન આપ્યા વગર, તેના શુના માટે public trial આપવી પડે છે. આ બાબતમાં પણ ભારતીય બંધારણનો ત્રીજો વિભાગ અને અમેરિકન બંધારણનો પાંચમો સુધારો ઘણાખરા સરખા છે.

(૬) ભેગા મળવાનો અધિકાર (Right to assemble):- અમેરિકામાં અને ભારતમાં આ અધિકાર અપાયો છે. પરંતુ અમેરિકન અને ભારતીય Bill of Rightsના આ અધિકારમાં ફેર છે. અમેરિકન Bill of Rights એ ૧૮મી સદીનું ધકતર છે. ૧૮મી સદીનો સમય ક્રાંતિકારી સમય હતો. ઇંગ્લેન્ડના હાથમાંથી મુક્ત થયા હોવા છતાં પોતાના સ્વાતંત્ર્ય વિશે દેશવાસીઓને હજી દંડેશન હતી. રજોને મહામૂલી સ્વતંત્રતા લેવા મુશ્કેલી! તેથી બંધારણના ઘડવૈયાઓએ લોકોને શસ્ત્રસંહિત ભેગા મળવાનો અધિકાર આપ્યો. એટલું જ નહિ પણ શસ્ત્ર રાખવાનો પણ અધિકાર આપ્યો. આમ, શસ્ત્ર રાખવા અને શસ્ત્રસંહિત મળવું એ અમેરિકામાં યુનો નથી, કાયદેસર પગલું છે. આમ છતાં, પરવાના, ધ્વજના વગેરે બાબતમાં તો જે પરિસ્થિતિ ભારતમાં તેવી જ અમેરિકામાં. ભારતીય બંધારણ ભેગા મળવાનો અધિકાર આપે છે, પણ શસ્ત્ર વગર. ભારતીય અને અમેરિકન અધિકારમાં આટલો તફાવત!!

આ અધિકારનો અર્થ એમ ન ઘટાવી શકાય, કે અમેરિકામાં મન કાવે તેમ શસ્ત્રો ખરીદી, વેચી, વાપરી શકાય છે. આ કાર્યો તો કાયદાની રૂએ જ થાય છે. તેથી આ બાબતમાં ભારત અને અમેરિકા એક રીતે જોતાં તો નજદીક છે.

(૭) ધાર્મિક સ્વતંત્રતા:- બંને બંધારણોમાં આ સ્વતંત્રતા આપવામાં આવી છે. પરંતુ ભારતમાં અમેરિકા કરતાં ધાર્મિક પ્રશ્નો ઘણા અને અટપટા હોવાથી ભારતીય બંધારણની ભાષા અમેરિકન બંધારણની ભાષા કરતાં ઘણી અટપટી (complicated) છે. તેથી ધાર્મિક કેળવણી એ ભારતમાં વિશાળ અને અટપટો વિષય બની ગયો છે.

(૮) મિલકત અધિકાર:- બંને દેશોમાં આ અધિકાર

અપાયો છે. અમેરિકામાં આ અધિકાર તદ્દન સાદો અને સરળ છે. તેનું કારણ પણ સમય. ૧૮મી સદીમાં મિલકતનો સંચય ગમે તેટલા પ્રમાણમાં થઈ શકતો હતો. તેથી અમેરિકામાં લોકો ખાનગી મિલકતનો આ અધિકાર સુંદર રીતે ભોગવે છે.

ભારતમાં પણ આ અધિકાર આપવામાં આવ્યો છે. પરંતુ જમીનદારી પદ્ધતિ, જમીનને લગતા સુધારાઓ, સામાજિક દૂષણોનો નિકાલ વગેરેના એટલા ઊંટા ઊંચા છે કે એમણે ભારતના મિલકત હકને ઘસો છે. જમીનદારી પદ્ધતિ અને તેમાંથી ઉદ્ભવતાં અનેક દૂષણો અને ગેરફાયદાઓએ ભારતના પ્રજાજનને અપાયેલા મિલકત હક પર અનેક નિયંત્રણો મૂકવાની ફરજ પાડી. ભારતીય આર્થિક અને સામાજિક પરિસ્થિતિને લક્ષમાં રાખીને ૩૧મી કલમમાં અનેક સુધારાઓ કરવામાં આવ્યા છે. તેથી ભારતીય પ્રજા આ અધિકાર ભોગવે છે ખરી, પણ અંપૂર્ણતયા નહિ.

### ‘યુનો’નું હક્કપત્ર

હવે હું બે બોલ ‘યુનો’ના હક્કપત્ર વિશે કહીશ.

માનવહક્કનું મહત્વ એટલું બધું છે, કે યુનો જેથી આંતરરાષ્ટ્રીય સંસ્થાએ પણ ૩૦ કલમોમાં લખાવેલા માનવહક્ક માનવજાતને આપ્યા છે. યુનોએ આપેલા મૂળભૂત હક્કો, યુ.એસ.એ.એ આપેલા મૂળભૂત અધિકારો કરતા સવિશેષ લાંબા છે, પણ ભારતના કરતા ટૂંકા છે. એ મૂળભૂત અધિકારો વધુ લંબાણપૂર્વક લખાવેલા છે, કારણ કે આ અધિકારોનું અમલીકરણ યુનો નથી કરી શકતી. એ હક્કોના અમલીકરણનો આધાર રાષ્ટ્ર-રાજ્યો પર છે, જેઓ આ અધિકારોને માન્ય રાખી, અમલ પણ કરે છે.

એક રીતે એથી જરૂર એમ કહી શકાય, કે યુનોના હક્કપત્ર અને ભારતના બંધારણમાં આપવામાં આવેલા રાજનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો (Directive Principles of State Policy)માં ફેર નથી. બંને પવિત્ર આદર્શો રજૂ કરે છે, બંને ખાસ સંસ્થા વડે ઘડાયા છે છતાં એને અમલમાં મૂકી શકનાર કોઈ સત્તા નથી. બંનેનું ઉલ્લંઘન થાય તો નથી કોઈ ન્યાયાલયને સત્તા કે એ આદર્શના ઉલ્લંઘન માટે કોઈને શિક્ષાપાત્ર કરાવી શિક્ષા કરી શકે!

જો આમ જ હોય, તો આપણને પ્રશ્ન થાય છે કે આવા આદર્શો શા અપના? આ આદર્શોની પણ કિંમત છે. રાષ્ટ્ર-રાજ્યોના હક્કપત્રમાં સુધારાની ગરજ સારતું અને રાષ્ટ્ર-રાજ્યો કેટલે અંશે માનવહક્કને માન આપે છે તેની જુલના કરતું આ ‘યુનો’નું હક્કપત્ર એ સાધન છે.

રોજની હજારો ટપાલો યુનોના સચિવાલયમાં આવે છે. આ ટપાલો શેને લાગતી છે તે જાણે છે? આ ટપાલો ફરિયાદો છે, તમારા, મારા જેવાઓએ લખેલી આ ફરિયાદો હોય છે, જેમાં તેઓ પોતાની રાષ્ટ્ર-સરકાર કયા મૂળભૂત હક્કોને કેટલે અંશે માન આપે છે અને કેટલે અંશે તથા જીવી રીતે છીનવી લે છે તેનું જાણ સેક્રેટરી-જનરલ પર કરે છે. સેક્રેટરી જનરલ શું કરી શકે? આ ફરિયાદોનું નિરાકરણ કેમ લાવી શકે? તેમની

પાસે એવી કોઈ સત્તા નથી, જેથી તેઓ રાજ્ય-સરકારોને મૂળભૂત અધિકારોને માન આપવા માટે દરજ્જા પાડી શકે. હા, સેક્રેટરી-જનરલ પાસે એક ઉપાય છે. તેઓ જે જે દેશોની ફરિયાદો આવી હોય, તે તે દેશો ઉપર તે ટપાલો રવાના કરે છે અને તે જાળતમાં ઘટતું કરવાનું સૂચન કરે છે. આથી રાષ્ટ્ર-રાજ્યોને પણ ખ્યાલ આવે છે, કે પ્રજાના મૂળભૂત હક્કોના ઉલ્લંઘન વિષે યુનો અવગણ્ય નથી.

મને લાગે છે, કે યુનોનું આ કાર્ય પણ ઓછું મહત્વનું તો નથી જ. જ્યાં દેશોના અધિકારના ઉપભોગ પર કડક આંખ રાખવી એ યુનોની લાક્ષણિકતા છે.

હવે મારી વીસ મિનિટ પૂરી થવા આવી છે એટલે મારે અટકતું જોઈએ.

\*

## રંગભૂમિ અને પ્રેક્ષકમાનસ

એમ. કે. ભટ્ટ

(તત્ત્વજ્ઞાન અને મનોવિજ્ઞાનના અધ્યાપક, ડી. કે. વી. કોલેજ, નમનગર)

### નાટકની ઉત્પત્તિ

**નાટકની** લૌકિક ઉત્પત્તિ વિષે ત્રિવિધ મતો પ્રવર્તે છે.<sup>૧</sup> ડૉ. રિન્ડવેના મંતવ્ય મુજબ, “ગ્રીક નાટક અને હુનિયાનાં સઘળાં નાટક મૂત મનુષ્યના પ્રેતને આપવામાં આવતા સન્માનમાંથી ઉદ્ભવ્યાં છે.” આદેનબર્ગના કથનાનુસાર નાટકની ઉત્પત્તિ મૂક-નૃત્યોમાં ગીત અને સંવાદની સમૃદ્ધિ લગતાં થયેલી છે. પૂતળી-ખેલોમાંથી નાટકની ઉત્પત્તિ થયેલી હોવાનું પીચલ માને છે. આ મત-મતાંતરેમાંથી નાટકની ઉત્પત્તિ સંમંદ ભલે થોડકા માહિતી સાંપડે નહિ; પણ તેમાંથી એટલું તો ફલિત થાય છે, કે મનોરંજનના આ લોકપ્રિય અને પ્રાચીન સ્વરૂપની ઉત્પત્તિનો મુખ્ય હેતુ મનોરંજન માટે નહિ પણ ધાર્મિક ક્રિયાઓ કે તેવી બાળતો માટે હતો. પરંતુ જેમ માનવીને સંવેગો અને જરૂરોની અભિવ્યક્તિમાં શબ્દો અને ભાષા આકસ્મિક સાંપડ્યાં અને તેને પોતાનાં હેતુઓની અભિવ્યક્તિની અનુકૂળતા તથા વ્યવહારની સરળતા માટે અપનાવીને વિકસિત કર્યા, તેવી

જ રીતે પ્રાચીન કાળમાં શરૂઆતમાં નાટક અને નૃત્ય ભલે મનોરંજનના હેતુ માટે ઉત્પન્ન ન થયાં હોય તો યે આ અનુકૂળ સ્વરૂપ મનોરંજનના હેતુઓ માટે પછીથી વિકસિત અને વ્યાપક થયાં. આથી રંગભૂમિનાં વિકાસ અને વ્યાપકતાનો પ્રશ્ન માનવ-માનસને આ સ્વરૂપ શા માટે અનુકૂલ આવે છે તેની સાથે સંકળાયેલો છે.

### માનસિક યોગ્ય અને સંવેગોની રાહત

ઍરિસ્ટોટલ મુજબ જે સંવેગો માનવીમાં સામાનિક નિયંત્રણોના યોગ્ય નીચે એકઠા થયા હોય અને તેની અસામાનિક કે ખંડનાત્મક માર્ગોએ વ્યક્ત થવાની શક્યતા હોય તેનું રંગભૂમિનાં નિર્દોષ મનોરંજનનાં સ્વરૂપો દ્વારા રચન થાય છે.<sup>૨</sup> ઍરિસ્ટોટલનો આ સિદ્ધાંત હિપ્પોક્રેટસના રસો (Humours)ના સિદ્ધાંત જેટલો જૂનો છે.<sup>૩</sup> આ સિદ્ધાંત મુજબ આ રસોની (ભોષી, કદ, પીણું પિત્ત, કાળું પિત્ત) સમતુલા પર શારીરિક તેમ જ માનસિક તંદુરસ્તીનો આધાર છે. મનોરંજનનાં સ્વરૂપોદ્વારા માનસિક

સમતુલા જળવાય છે. સંગીતનાં મૂલ્ય મંદિરે ૧૯૨૦ની માન્યતા એવી છે કે તે માત્ર લાગણીને સંસ્કારે છે એટલું જ નહિ પણ તે તદુરસ્તીની પુનઃપ્રાપ્તિ અને સામ્યવાણી કરે છે. ૪ સુપ્રસિદ્ધ માનસશાસ્ત્રી મેક્કુગલનુ એવું મતવ્ય છે, કે પુખ્ત વયનાં માનવીઓ માટે દિવાસ્વાખોનું સ્થાન સાહિત્ય, કલા, રંગભૂમિ અને સિનેમા લે છે અને તેથી આવાં દિવાસ્વાખોની અવેજનાં સ્વરૂપોની કહાપણપૂર્વકની પસંદગી થાય તો કલ્પનાદીલ પ્રવૃત્તિનું વધુ તદુરસ્ત અથવા ઓછું ભવજનક સ્વરૂપ હાંસલ થાય; કારણ કે દિવાસ્વાખોનો અતિરેક સહેલાઈથી યર્ષાગ્રય અને કેટલીક વાર તે મનોવિકૃતિને પંથે દોરે. ૫

વ્યાવહારિક જીવનમાં સામાન્યતઃ કોઈ પણ પોતાની આશા, અભિલાષા, ઇચ્છા, વૃત્તિ સંપૂર્ણપણે સંતોષી શકતું નથી. તેને આર્થિક, કૌટુંબિક, રાતિ અને ઝાતિના, રાજ્યનાં, નીતિના કે સમાજના નિયમોનાં ગંધનો એક અથવા બીજી રીતે આવા સંતોષની આડે આવે છે. આમ છતાં આવા નિયંત્રણો સમાજજીવન અને વ્યક્તિ જીવનની સુરક્ષા માટે જરૂરી છે. આ કારણે સમાજને હાનિકારક ન હોય તેવા માર્ગોએ દમન થયેલ ઇચ્છા કે સંવેગોને રાહત મળે તે જરૂરનું છે. ભારતીય નાટ્ય-શાસ્ત્રમાં એવી માન્યતા છે, કે જ્યાં ઝોક કે દુઃખનું નામ નથી ત્યાં મનોરંજનની જરૂર નથી. આ માન્યતા ઉપરોક્ત હકીકતનું આડકતરું સમર્થન કરે છે. આમ, વ્યક્તિ-જીવનની આવી મૂળભૂત જરૂરતને કારણે માનવી મનો-રંજન ઇચ્છે છે. એક. એલ. લ્યુકાસનું મતવ્ય તદ્દન ભિન્ન છે. તે કહે છે, કે લોકો સંવેગના અતિરેકથી નહિ પણ ઓછપથી પીડાતા હોય છે. આથી તેઓ સંવેગો મેળવવા તલસતા હોય છે; તેની ગહન માટે નહિ. ૬ આ મતવ્ય યથાર્થ નથી. દુઃખના સંવેગોની ઓછપવાળા સુખી માનવીઓ આ મુજબ દુઃખના સંવેગો મેળવવા કરાણાંત નાટ્ય જોવા ગય તેમ કહેવું વધુ પડતું છે. આ મતવ્ય, આમ છતાં, રંગભૂમિ પર રજૂ થતા મનો-રંજનને ઍરિસ્ટોટલની જેમ સામાજિક પરિસ્થિતિ કરતા વ્યક્તિગત પરિસ્થિતિ તરીકે ગણે છે.

### નાટ્યપ્રકારો અને પ્રેક્ષકમાનસ

આમ, રંગભૂમિ પર રજૂ થતા નાટ્યોની સફળતાનો

આધાર અત્યંત અને દમન કરાયેલ સંવેગો અને ઇચ્છાની જે પરિસ્થિતિમાં રાહત મળે તે પરિસ્થિતિ સર્જતી નાટ્યકથાઓ અને તેની સિદ્ધતભરી રજૂઆત ઉપર આધાર ગણે છે. પ્રેક્ષકોની લાગણી ન દુભાય એ હેતુ માટે ભારતનાટ્યશાસ્ત્રમાં રાજ્યનો નાથ, મરણુ જેવાં દશ્યો પ્રત્યક્ષ રજૂ ન કરવાં તેવું સૂચન છે, બ્યારે ઍરિસ્ટોટલ મરણુના બનાવને પ્રત્યક્ષ રજૂ કરવાની છૂટ આપે છે. દષ્ટિબિંદુઓમાં આવી સિન્નનાનું કારણ એ છે, કે ખન્ને પોતપોતાની રીતે પ્રેક્ષકમાનસ પરની અસર લક્ષમાં લે છે. ઍરિસ્ટોટલ કરુણાત નાટ્યકથાઓની રજૂઆત દ્વારા સંવેગોની રાહત પ્રાપ્ત થઈ શકે છે તેમ માનતા.

### (અ) સુખાંત નાટ્યકથાઓ

પ્રેક્ષકમાનસને અનુકૂળ અને સંતોષપ્રદ થતી નાટ્ય-કથાઓની રજૂઆતમાં સુખદ અનવાળી કથાઓનું સ્થાન પહેલું આવે છે; કારણ કે નાટ્યગૃહોમાં પ્રેક્ષકો દુઃખના સંવેગોનો બોજો વધારવા જતાં નથી, તેની રાહત માટે ગય છે. નાટ્યકથાનાં પાત્રો સાથે પ્રેક્ષકમાનસ પોતાની માનસિક ભૂમિકા અને સંવેગો મુજબ તાદાત્મ્ય સાધે છે અને તેથી તે પાત્રોનાં સુખ-દુઃખ પોતે અનુભવે છે. બહુધા સામાજિક, નૈતિક અને એવા બીજાં પ્રકારનાં નિયંત્રણોને કારણે વ્યવહારમાં શક્ય ન થઈ શકતી હોય તેવી પોતાની શ્રેષ્ઠતાની ઇચ્છાપૂર્તિ કરવાના મનોવલણને કારણે પ્રેક્ષકમાનસ સુખ્યદે નાયક કે નાયિકાના પાત્ર સાથે તાદાત્મ્ય સાધે છે. આથી નાયક કે નાયિકાનું અહિન ન થાય તથા “સહુ સારું-જેનું છેવટ સારું” એવી સુખાંત પ્રકારની નાટ્યરચના પ્રેક્ષકમાનસને વધુ અનુકૂળ આવે છે. કદાચ એટલા માટે જ ભરતનાટ્યશાસ્ત્રમાં નાયકના વધનું દશ્ય કે સૂચન નાટકમાં ન થવું જોઈએ તેમ દર્શાવ્યું છે. ૮ આવી સુખાંત નાટ્યકથાઓની રજૂઆતમાં પ્રેક્ષકમાનસની રજૂનજૂની બદલાની ભાવના સંતોષાય છે. જેને કવિ-ન્યાય (Poetic Justice) કહેવામાં આવે છે તે હકીકતમાં બદલાની ભાવના (Poetic Revenge)-નું બીજું સ્વરૂપ છે. આથી “બદલો ભલા-ભૂરાનો અહીં ને અહીં મળે છે”-એ ન્યાયે શુભ સુણવાળા નાયક અને નાયિકાને ગંતે સુખ અને ખલનાવકને તેનાં કર્મોનુસાર બદલો મળતો બતાવી પ્રેક્ષકમાનસની આ ભાવનાને-દાદ

આપવામાં આવે છે. સંસ્કૃત નાટ્યકારોએ એકાદ અપ-  
વાદ સિવાય સુખાંત નાટકોની રચના કરેલી તેનું આ સુખ્ય  
કારણ હશે. માત્ર રંગભૂમિ પરનાં નાટકોમાં જ નહિ  
પણ નવલકથાનાં પાત્રો તરફ આવી રીતે અમુક લાગણી  
અને માન રચાયા થાય છે ત્યારે તે પાત્રનું મૃત્યુ વાચકને  
ખિન્નતા અને દુઃખ ઉત્પન્ન કરે છે. જગપ્રસિદ્ધ જસસી  
કથાના લેખક આચર કોનન ડોઈલને લોકલાગણીને માન  
આપીને શેરલોક હોમ્સને ફરી જીવતો કરવો પડેલો.

### (વ) કરુણાંત નાટ્યકથા

સુખદ અંતવાળી નાટ્યરચનાની સરખામણીમાં  
કરુણરસપ્રધાન કે કરુણાંત નાટ્યરચનાની રજૂઆત  
પ્રેક્ષકમાનસને ઓછી અનુકૂળ આવે છે. નાયક કે નાયિકાનો  
કરુણ અંત તેના તરફની સહાનુભૂતિ (sympathy)  
અને વિશેષ તો પરાનુભૂતિ (Empathy)ને કારણે  
રુચિકર બનતો નથી. એરિસ્ટોટલે કરુણાંત નાટકની  
વ્યાખ્યા આપતાં કહ્યું છે, કે તે ભય અને દયાના ઉદ્દી-  
પનદ્વારા સંવેગોને રાહત આપે છે.<sup>૧૬</sup> સંવેગોની રાહતનો  
આ હેતુ સરે અને પ્રેક્ષકમાનસને અનુકૂળ આવે એવી  
કરુણાંત નાટ્યરચના અને તેની રજૂઆત કુશળતા અને  
પ્રેક્ષકમાનસની સાચી સમજ માગી લે છે. આવી નાટ્ય-  
રચના બોજરૂપ ન લાગે એટલા માટે તેમાં વચ્ચે વચ્ચે  
રાહત મળે તેવા હળવા આનંદજનક પ્રસંગો મૂકવામાં  
આવે છે. આ ઉપરાંત, કરુણ અસર ઉપજાવવામાં  
ખસનાયકને ક્ષર્ધ વ્યક્તિ તરીકે લેવા કરતાં વિપરીત  
પરિણામ લાવનાર પરિણામ કે અશુભ તત્ત્વ તરીકે મૂકવામાં  
આવે અને એ રીતે સામાજિક નિયંત્રણો, સંયોગો, કુદરતી  
આફતો—જેવી કે દુષ્કાળ, પૂર, ધરતીકંપ કે લંડાઈ વગેરે  
કારણોસર નાયક કે નાયિકાને તેનો ભોગ થવું પડે તેવી  
નાટ્યરચનામાં પ્રેક્ષકમાનસની બંદલાની લાવના વ્યક્તિ  
તરફ ઉશ્કેરાય તેટલી અહીં ઉશ્કેરાતી નથી. શોપનહોર  
કહે છે, કે કરુણાંત નાટકમાંથી જીવનની નિર્થકતા  
સમજીને જીવન જીવવાની ઇચ્છામાંથી મુક્ત થવાનો બોધ  
લેવા જોઈએ.<sup>૧૭</sup> પરંતુ આવી નાટ્યરચનાઓ કુશળતાથી  
રજૂ કરવામાં આવે તો નાટકમાં દર્શાવવામાં આવેલી  
પરિસ્થિતિ કરતાં પોતાની પરિસ્થિતિ સરખામણીમાં વધુ  
સારી છે તેવી રાહત પ્રેક્ષકને મળે છે.

### (ક) હાસ્યપ્રધાન નાટ્યકથા

હાસ્યરસપ્રધાન નાટ્યકથાની રજૂઆત પ્રેક્ષકમાનસને  
અનુકૂળ અને પ્રિય કેમ થાય છે તે વિષે લિન્ન લિન્ન  
મંતવ્યો છે. શોપનહોર મુજબ હાસ્યરસપ્રધાન નાટક જીવન  
જીવવાની ઇચ્છાને ઉતેજે છે.<sup>૧૮</sup> સામાન્ય રીતે તો પ્રેક્ષક-  
માનસ તન્કાલીન પરિસ્થિતિમાં જુદું, બેફુરું કહેવું માનતું  
હોય તેવી ઉત્પન્ન થતી પરિસ્થિતિમાં રમજૂ અને આનંદ  
અનુભવે છે. જીવનને તેમાં હળવી રીતે જોવાય છે.  
સંવાદોદ્વારો જ્યારે હાસ્યનિષ્પત્તિ કરવામાં આવે ત્યારે  
તેની બધાં પ્રેક્ષકો ઉપર સરખી અસર પડતી નથી. આ  
સંબંધ કોઈકતો એવો મન છે, કે દમન કરાવેલી વૃત્તિઓ  
કે ઇચ્છાને મુક્ત કરે એવી રીતે સ્પર્શનાં કટાક્ષો કે પરિ-  
સ્થિતિ તેને અસર કરે છે. ત્રીતીય બામતો વિષેના  
શિષ્ટ ગણના કટાક્ષો લગભગ બધાંને સ્પર્શે; કારણ કે,  
તેના મતે, ત્રીતીય ઇચ્છાનું વધતેઓછે અંશે બધાંને દમન  
કરવું પડતું હોય છે. પ્રાયશ્ચક્રાઓની રજૂઆત પણ  
આટલા માટે લોકપ્રિય થતી હોય છે તેમ કહી શકાય.

### આધુનિક રંગભૂમિ અને પ્રેક્ષકમાનસ

આધુનિક યુગમાં રંગભૂમિનો નોંધપાત્ર વિકાસ થયો છે.  
તેમાં સંઘર્ષ, સૂચન, રજૂઆત, સમ્બવટ, પાર્શ્વસંગીત વગેરે  
બામતોને પ્રેક્ષકમાનસ પર ધારેલી અસર ઉપજાવવા  
ઉપયોગમાં લેવાય છે. જૂની રંગભૂમિની જેમ અત્યારે  
પાત્રના નામ અને તેના પહેરવેશદ્વારા તેના ચારિત્ર્યનું  
સૂચન અગાઉથી આપી દેવાની જરૂર હોતી નથી. પ્રસંગો,  
સંવાદો અને કાંબેલિયતભરી રજૂઆત પાત્રને હિલ્લ  
આપે છે અને પ્રેક્ષકમાનસ પર ધારી અસર કરે છે.  
આમ છતાં રંગભૂમિની મર્યાદાઓ અમુક પ્રકારની નાટ્ય-  
કથાઓની સફળ રજૂઆત કરવામાં આડે આવે છે.  
સાદસપ્રધાન નાટ્યકથાઓની રજૂઆત રંગભૂમિ ઉપર  
સરળતા અને સફળતાપૂર્વક, ચલચિત્રની માફક, થઈ  
શકતી નથી. જ્યારે રહસ્યપ્રધાન નાટ્યકથાઓ હવે  
ઉત્તરોત્તર સફળતાપૂર્વક આધુનિક રંગભૂમિના વિકાસને  
કારણે રજૂ કરી શકાય છે.

આધુનિક નાટ્યરચનામાં મનોવિશ્લેષણના વધતા  
જતા મહત્ત્વ વિષે ચિંતકોએ ચેતવણીના સૂર કાઢ્યા છે.  
એ સાચું છે, કે જીવનની અધમ કક્ષાની—પછી ભલે તે સાચી

હોય—રજૂઆત શિષ્ટતાને બાબુએ મૂકીને કરવામાં આવે એ ઇચ્છવાયોગ્ય નથી જ; કારણ કે મનોરંજનનું ધ્યેય આપણે ઉપર ચર્ચ્યું તેમ સંવેગોની રાહતનું છે, સંવેગોને બહેકાવવાનું નહિ. આમ છતાં, મનોવિશ્લેષણનાં સંશોધનો દ્વારા માનવમાનસના અગાધર ખૂણાઓ અને માનસિક ક્રિયાઓ વિષે ઘણું નવું જાણવા મળતું જાય છે તેનો ઉપયોગ કુશળતાપૂર્વક કરવામાં આવે તો ઍરિસ્ટોટલે કલા સંબંધે પ્રતિપાદિત કરેલો હેતુ વધુ જરૂર આવે. આ હેતુ સંવેગોના ખોળાની રાહતનો છે; વ્યક્તિત્વનું પરિવર્તન કરવાનો સુધારાવાદી હેતુ નથી. આ સંબંધે લા પિયર કહે છે તે વિચારવા જેવું છે: “જેમ દિવાસ્વપ્નોથી માનવ-

ઇતિહાસમાં પરિવર્તન થતું નથી, તેમ રંગભૂમિ પરની રજૂઆતથી પ્રેક્ષકોના મૂળભૂત વ્યક્તિત્વનું પરિવર્તન થતું નથી.”

૧. ન. ભા. પુરોહિત: ‘કીમકૃત સંસ્કૃત નાટક’ ભાગ ૧ : પાન ૫૬-૬૮
૨. ડ. વિલ કુરાન્ટ: ‘સ્ટારી ઓવ ફિલોસોફી’ (પૌષ્ટ ખુફ): પાન ૨૫, ૭૪
૩. ૬, ૯, ૧૦, ૧૧. એફ. એલ. હ્યુકાસ: ‘ટ્રેન્ડી’: પાન ૩૭-૩૮, ૪૬, ૨૪, ૬૮, ૬૮
૫. વિલિયમ મેકડુગલ: ‘એન આડેલ્સાઈન ઓવ એપ્પોઈન્ટ્સ સાયકોલોજી’: પાન ૨૦૮
૭. ૮. ભરતનાટ્યશાસ્ત્ર, અધ્યાય ૧૮: શ્લોકો ૩૮, ૩૯

## સુતરાઉ કાપડનો ઉદ્યોગ અને રેશનલાઇઝેશન

એસ. ડી. ત્રિવેદી

[અર્થશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાતા, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**પ્ર**થમ વિશ્વયુદ્ધને કારણે યુરોપનાં રાષ્ટ્રોનાં અર્થ-તંત્રોને ભારે ભોજ ઉઠાવેલા પડ્યો હતો. શાંતિના સમયનાં અર્થતંત્રોને સમગ્ર રીતે યુદ્ધના પાયા પર મૂકવામાં આવ્યાં. યુદ્ધકાલીન માગ સંતોષવા ઔદ્યોગિક પ્રવૃત્તિનું સ્વરૂપ અને દિશા બદલવાં પડ્યાં. યુદ્ધના ભારે ભોજને પરિણામે યુરોપનાં રાષ્ટ્રોની ઔદ્યોગિક વ્યવસ્થા અસ્તવ્યસ્ત બની ગઈ. ઔદ્યોગિક મંદચલના ખોરવાઈ ગઈ. યુદ્ધ દરમિયાન રાષ્ટ્રવિવસની કામગીરીને લીધે ઉદ્યોગોની વચસામગ્રી ઘસાઈ ગઈ. તેથી યુદ્ધોત્તર સમયમાં પશ્ચિમી રાષ્ટ્રોની ઔદ્યોગિક કાર્યક્ષમતા ખૂબ જ ઘટી ગઈ અને ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રમાં વધુ ઉત્પાદન-ખર્ચ, ઊંચી કિંમતો, ચીજવસ્તુઓની નીચી ગુણવત્તા, ઘટેલી નિકાસ અને બેકારી જેવા આર્થિક અનિષ્ટો પેદા થયા. તેથી યુદ્ધોત્તર સમયમાં પશ્ચિમી રાષ્ટ્રો સમક્ષ એક ગંભીર સમસ્યા ખડી થઈ, કે ઔદ્યોગિક વ્યવસ્થા-તંત્રની પુનર્ચલના અને પુનર્વ્યવસ્થા કરી રીતે કરવી, કે જેથી ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રે વધુમાં વધુ કાર્યક્ષમતા પ્રાપ્ત થાય. વધુ ઉત્પાદન-ખર્ચ, ઊંચી કિંમતો, ચીજવસ્તુઓની નીચી ગુણવત્તા, ઘટેલી નિકાસ, મંદી અને બેકારી જેવા

યુદ્ધોત્તર આર્થિક અનિષ્ટોને નાબૂદ કરી ઔદ્યોગિક વ્યવસ્થાનંત્રની પુનર્ચલના અને પુનર્વ્યવસ્થાની ચળવળ જેના અર્થતંત્રને યુદ્ધનો સહુથી વધુ માર પડ્યો હતો તેવા જર્મનીમાંથી શરૂ થઈ. જર્મનીએ ઔદ્યોગિક એકીકરણની પ્રવૃત્તિને જોરદાર બનાવી. ઉત્પાદનનાં સાધનોના બુદ્ધિપૂર્વકના મેયોજનની નીતિ અખત્યાર કરી, કે જેને ‘રેશનલાઇઝેશન’ની પ્રવૃત્તિ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે. યુદ્ધના મારથી લાગી પડેલી ઔદ્યોગિક વ્યવસ્થા ફરીથી વ્યવસ્થિત, સ્થિર અને મજબૂત બનાવવામાં તેને નોંધપાત્ર સફળતા મળવા લાગી. બાંકી પડેલું અર્થતંત્ર ઝડપથી બેહુ થવા લાગ્યું. આ પ્રવૃત્તિની નોંધપાત્ર અસરોએ યુરોપના રાષ્ટ્રો અને અમેરિકામાં જળખર આકર્ષણ જમાવ્યું. એથી આ રાષ્ટ્રોને પણ તેનું અનુકરણ આર્થિક દૃષ્ટિએ ખૂબ જ લાભદાયી નીવડ્યું. રેશનલાઇઝેશનની નોંધપાત્ર અસરો અને તેના વિસ્તૃત અમલને કારણે કેટલાક અર્થશાસ્ત્રીઓ તેને ‘New Industrial Revolution’ તરીકે ઓળખાવે છે.

રેશનલાઇઝેશન શબ્દ ‘Rational’ ઉપરથી

હિતરી આવ્યો છે. તેનો સામાન્ય અર્થ એવો થયોયી શકાય, કે શ્રદ્ધાપણ ઉદ્યોગમાં ઉત્પાદનનાં સાધનોના શુદ્ધિપૂર્વકના અંગેજન અને વૈજ્ઞાનિક સિદ્ધાંતોના અમલ દ્વારા ઓછામાં ઓછો જગાડ અને વધુમાં વધુ કાર્યક્ષમતા પ્રાપ્ત કરવી. રેશનલાઇઝેશનનો અર્થ માત્ર જૂનાં યંત્રોને રચાને નવાં યંત્રો મૂકવાં એટલો જ થતો નથી; પણ તેનો અર્થ ખૂબ જ વિશાળ થાય છે. તેનો અર્થ ખગલ મેળવવા તેને મુખ્ય ચાર વિભાગોમાં વહેંચવામાં આવે છે : (1) Technological (2) Organizational (3) Financial (4) Social or Human.

જો શ્રદ્ધાપણ વ્યક્તિગત ઔદ્યોગિક એકમ તેને અમલમાં મૂકે તો તેના લાભો વિસ્તૃત પ્રમાણમાં પ્રાપ્ત થતા નથી; કારણ કે રેશનલાઇઝેશન એ એક ઉદ્યોગનાં તમામ એકમોની સામૂહિક પ્રક્રિયા છે. એક અર્થશાસ્ત્રીના શબ્દોમાં— 'It is a group or collective action taken by all the units in an industry.'

ભારતના ખાંડ, શણ અને સુતરાઉ કાપડ જેવા મોટા અને મહત્વના ઉદ્યોગો સમક્ષ ડેટલાક મુશ્કેલ સવાલો પેદા થયા છે. આપણે માત્ર અહીં સુતરાઉ કાપડ ઉદ્યોગના અંદર્ભમાં રેશનલાઇઝેશનની માત્ર જરૂરિયાત તપાસવાનો યત્ન કરીશું.

ભારતનો સુતરાઉ કાપડનો ઉદ્યોગ એ મૂડીરાકાણુ ચેન્નગારી અને રાષ્ટ્રીય આવકના ક્ષણની દૃષ્ટિએ ભારતનો સદૃશી જૂનો અને મોટામાં મોટો ઉદ્યોગ છે. કાચા સુતરની વપરાશ અને સુતરાઉ કાપડના ઉત્પાદનમાં અમેરિકા પછી દ્વિતીય સ્થાન ભારતનું છે. આ ઉદ્યોગ કાપડની આંતરિક માગ અંતેષે છે એટલું જ નહિ, પણ તે મોટા પ્રમાણમાં નિકાશ દ્વારા કિંમતી પરદેશી ફેબ્રિકામણુ કમાવી આપે છે. ૧૯૫૬માં ૪૬૧ મિલો હતી. ૧૯૬૧માં ૧૨૭ લાખ રિપન્ડલો અને ૨ લાખ ૩૦ હજાર કરતાં વધુ લૂસ્સ હતી. રાજ્ય અને મધ્યસ્થ સરકારને આ ઉદ્યોગ પ્રતિવર્ષ રૂ. ૪૦ કરોડ કરતાં પણ વધુ રકમ કરવેરાના સ્વરૂપમાં આપે છે. આ ઉદ્યોગના બે વિભાગો છે : (૧) મિલ ઉદ્યોગ, જે આશરે ૯ લાખ ૨૭ હજાર કામદારોને રોજ પૂરી પાડે છે. (૨) હાથશાળા ઉદ્યોગ, જે આશરે ૨૫ લાખ કામદારોને રોજ પૂરી પાડે છે.

આયોજનના પ્રથમ દાયકા દરમિયાન મિલ કાપડના ઉત્પાદનમાં ૩૮% અને વિદેશિત (ખાદી, હેન્ડલૂમ અને ખાવરલૂમ) વિભાગના ઉત્પાદનમાં ૧૬૮% નો વધારો થયો. ત્રીજી યોજના દરમિયાન વસ્તીવધારો, આવકવૃદ્ધિ અને સુધરતા જીવનશૈલીને પરિણામે કાપડની જરૂરિયાતમાં ૨૦% વધારો થવાનો અંદાજ છે. ૧૯૫૫ કરોડ વારની આંતરિક માગ અને ૮૫ કરોડ વારની નિકાસ માંગના અંદાજને અનુલક્ષીને કાપડઉત્પાદનનો (૧૯૫૫-૫૬માં) વાર્ષિક લક્ષ્યાંક ૯૩૦ કરોડ વારનો નક્કી કરવામાં આવ્યો છે. મિલ-ઉદ્યોગના ઉત્પાદનનો લક્ષ્યાંક ૫૮૦ કરોડ વારનો રાખવામાં આવ્યો છે. આ લક્ષ્યાંક સિદ્ધ કરવા કુલ ૩૪ હજાર સ્વયંસંચાલિત શાળોની જોગવાઈ કરવામાં આવી છે.

છેલ્લાં ડેટલાંક વર્ષોથી આ મહત્વનો ઉદ્યોગ આંતરિક અને આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે ગંભીર કટોકટીનો સામનો કરી રહ્યો છે. સુતરાઉ કાપડનું ઉત્પાદન અને નિકાસ ઘટી રહ્યાં છે. ૧૯૬૧ જન્યુઆરીથી નવેમ્બર સુધીના ૧૧ માસના ગાળા દરમિયાન સુતરાઉ કાપડનું ઉત્પાદન ૪૭૦૫ મિલિયન વારનું થયું. ૧૯૬૨ના એ જ સમયના ગાળા દરમિયાન ઉત્પાદન ઘટીને ૪૫૭૫ મિલિયન વારનું થયું. સુતરાઉ કાપડના નિકાસનો વાર્ષિક લક્ષ્યાંક ૧૦૦ કરોડ વારનો હતો, તે પણ સિદ્ધ થઈ શક્યો નહિ. સુતરાઉ કાપડની નિકાસ ૧૯૫૭માં ૮૮.૧ કરોડ વારની હતી તે ઘટીને ૧૯૬૨માં લગભગ ૬૫ કરોડ વારની થઈ. ત્રીજી યોજનાનો નિકાસનો વાર્ષિક લક્ષ્યાંક ૮૫ કરોડ વારનો સિદ્ધ કરવા માટે ભારે જહેમત ઉઠાવવી પડશે.

આંતરરાષ્ટ્રીય જાતરમાં વિદેશી કાપડની ગળાકાપ હરીફાઈને કારણે આ ઉદ્યોગ ભારે કટોકટીમાંથી પસાર થઈ રહ્યો છે. આપણે જૂનાં જાતરો એક પછી એક ગુમાવી રહ્યા છીએ અને નવાં જાતરો મેળવવાં મુશ્કેલ બનતાં જાય છે. ચીનની નફાનુકસાનની પરવા કર્યા સિવાય ભાવ કાપીને આપણાં જાતરોમાં માલ વેચવાની ઇરાદાપૂર્વકની આક્રમક નીતિ આપણે માટે એક ચેલેન્જ રૂપ છે. જાપાન સરતું અને સારું કાપડ આપણાં જાતરોમાં ઢગલાબંધ કાલવી રહ્યું છે. ટાકિયોના એક અહેવાલ પ્રમાણે—

'Soviet-made cotton cloth is now flooding the Singapore market in a



fierce export drive to outset Japanese, Communist, Chinese, Indian, American and British products.' બિટનના યુરોપના સહિયારા જાતરમાં પ્રવેશવાના પ્રયત્નોને કારણે પણ સુતરાઉ કાપડની કુલ નિકાસના ૫૦% નિકાસને વિપરીત અસર પહોંચવાનો સંભવ છે. આ ઘાતક હરીફાઈને કારણે નિકાસ બજારો તૂટી રહ્યાં હોવાથી પરદેશી કુંડિયામણની સમસ્યા વધુ વિકટ બનતી જાય છે.

સુતરાઉ કાપડની ઘટતી નિકાસ માટે વિદેશી તીવ્ર હરીફાઈ ઉપરાંત વધુ ઉત્પાદનખર્ચ, ઊંચી કિંમતો, નીચી ગુણવત્તા, મજૂરોની ઓછી ઉત્પાદકતા અને જડા હલકા કાપડની ઘટતી માગ જેવાં અનેક પરિબલો જવાબદાર છે. વિદેશી બજારોમાં ઊંચી કિંમતો અને નીચી ગુણવત્તા હોવાને લીધે ભારતનું કાપડ ઊંચું રહી શકે એમ નથી. જ્યાં 'Buyers' Market'ની પરિસ્થિતિ પ્રવર્તતી હોય ત્યાં આ ભારતનો માલ છે માટે ખરીદવો જ પડશે એવો ખર્ચ આગ્રહ સેવવાની નીતિ અવાસ્તવિક હશે. Tariff Commissionના અહેવાલ પ્રમાણે—'In as many as 62 industries, a fair ex-factory price in India is higher than the price of similar imported items.'

જૂનાં ખખડમજ યંત્રો અને જરીપુરાણી ઉત્પાદનની રીતોને લીધે આ ઉદ્યોગની કાર્યક્ષમતાનું ધારણુ ઘણું જ નીચે ઊતરતું જાય છે. વિકાસ પામતા ગતિશીલ અર્થતંત્રમાં ઉત્પાદનની સ્થગિત રીતોને નિસાવવાનો પ્રયાસ આર્થિક વિકાસની ગતિને ધીમી પાડવાનો પ્રયાસ ગણાશે. ખીજા વિશ્વયુદ્ધની રાત-દિવસની કામગીરીને લીધે આ ઉદ્યોગની યત્રસામગ્રી ઘસારી ગઈ છે. એક અંદાજ પ્રમાણે મુંબઈની મિલોની ૯૦% મશીનરી ૨૫ વર્ષ કરતાં વધારે જૂની છે I. L. O. Committee (૧૯૫૨)ના અંદાજ મુજબ કાંતણુ વિભાગના ૬૫% યંત્રો ખીજા વિશ્વયુદ્ધ પહેલાંનાં છે અને ૪૫% યંત્રો ૧૯૧૦ પૂર્વેનાં છે. વણાટ વિભાગમાં ૭૫% યંત્રો ૧૯૨૫ પૂર્વેનાં છે અને લગભગ ૬૩ એકમો બિનઆર્થિક છે. જૂનાં યંત્રો અને જૂની ઉત્પાદનની રીતોને લીધે ઉત્પાદનનાં સાધનોનો ઘણો જ ખર્ચ થાય છે. ભારતીય મિલોમાં વપરાતા રૂનો ૧૮% ભાગ બગડે છે, જ્યારે અમેરિકા

અને બિટનમાં તે પ્રમાણુ અનુક્રમે ૭% અને ૮%નું છે. મજૂરોની ઉત્પાદનશક્તિ પણ ઘણી જ ઓછી છે. ભારતનાં મજૂરો કરતાં જાપાનનાં મજૂરોની ઉત્પાદનશક્તિ બેવડી અને અમેરિકાના મજૂરોની ઉત્પાદનશક્તિ ૪૩ ગણી છે. Shree Lala Bharat Ramના શબ્દોમાં 'The level of productivity in our cotton mills is notoriously low.' મજૂરોની ઉત્પાદનશક્તિ ઘણી ઓછી હોવાથી તેમનાં વેતનો પણ ઘણાં જ નીચાં છે.

'Economic Nationalism'ની પ્રબળ ભાવના હેઠળ જે રાષ્ટ્રો અત્યાર સુધી કાપડની આયાત કરતાં હતા તે રાષ્ટ્રોએ કાપડનું ઉત્પાદન શરૂ કર્યું છે. પરિણામે, આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે ગળાકાપ સ્પર્ધા શરૂ થઈ છે. વિકસતા રાષ્ટ્રોએ પ્રારંભથી જ મૂડીપ્રધાન ઉત્પાદનની રીતો અપનાવેલી હોવાથી ઉત્પાદન-ખર્ચ ઘણું જ ઓછું આવે છે. ઉત્પાદન સસ્તું અને સારી ગુણવત્તાવાળું હોય છે. દિવસે-દિવસે જેની માગ વધતી જાય છે, તેવા ક્ષાપ્ત અને સુપરક્ષાપ્ત કાપડના ઉત્પાદન દ્વારા ઉત્પાદન-વૈવિધ્ય લાવી શક્યા છે. ભારતમાં જરીપુરાણાં યંત્રો અને ઉત્પાદનની જૂની રીતો દ્વારા કરવામાં આવતું ઉત્પાદન મોંઘું અને નીચી ગુણવત્તાવાળું હોય છે. વિકસિત રાષ્ટ્રોમાં પણ સ્વયંસંચાલિત યંત્રોના ઉપયોગનું પ્રાધાન્ય છે. અમેરિકામાં સ્વયંસંચાલિત શાળોનું પ્રમાણુ ૧૦૦%, જાપાનમાં ૭૮.૫% આપણા પડોસી પાકિસ્તાનમાં ૬૦.૨%નું છે, જ્યારે ભારતમાં ૧૯૬૦માં તે પ્રમાણુ ૮.૩%નું હતું.

જો નિકાસ-બજારો આ રીતે તૂટતા જશે અને ઉત્પાદન ઘટતું જશે, તો આ ઉદ્યોગમાં મંદી, ખેડારી, મજૂરોનો અસતોષ, સાધનોનો દુરવ્યય જેવાં આર્થિક અને સામાજિક અનિશ્ચિત આગમનને રોકવાં મુશ્કેલ પડશે. એક (Eastern Economist Annual Number-1963ના) અહેવાલ પ્રમાણે:

'It seems to have been realised by the industry in general that if India's export goal in textiles is to be attained, there is no substitute for modernising its productive equipment, for attaining higher levels of productivity and for achieving a general reduction in costs.'

રેશનલાઇઝેશનના અમલીકરણને પરિણામે ઉત્પાદન-માં વધારો થશે, ઉત્પાદન-ખર્ચ ઘટશે અને કિંમતો નીચે આવશે. તેથી કાપડની વધતી આંતરિક માગને સંતોષી શકીશું એટલું જ નહિ, પણ તીવ્ર વિદેશી સ્પર્ધા સામે જબરદસ્ત ટક્કર ઝીલવા શક્તિમાન થઈશું. તેજ-મંદીના પલટાઓની તીવ્રતા ઘટાડી શકીશું. આર્થિક સ્થિરતા, મોટા પાયાપરના ઉત્પાદનના લાભો અને સાધનોના મહત્તમ ઉપયોગ દ્વારા આવકમાં વધારો થશે. બગાડયુક્ત આંતરિક સ્પર્ધા દૂર કરી શકીશું. ગ્રાહકોને સરતા અને સારા કાપડથી આર્થિક લાભ થશે. ઉદ્યોગનો નફો અને મજૂરોની ઉત્પાદનશક્તિ વધવાથી મજૂરોને વધુ વેતન અને વધુ સગવડોના સ્વરૂપમાં લાભ થશે. ઉત્પાદન અને આવક વૃદ્ધિના પરિણામે સમગ્ર પ્રજાના જીવણધોરણમાં સુધારો થશે.

રેશનલાઇઝેશન સામેનો મજૂરોનો વિરોધ સમજી શકાય એવો છે; કારણ કે તેનું સીધું તાત્કાલિક પરિણામ બેકારીની દિશામાં હોય છે. વધતી વસ્તી અને રેજગારીની વૈકલ્પિક તકની અછતને કારણે રેશનલાઇઝેશનથી બેકારીની સમસ્યા તીવ્ર બનશે. મજૂરોનો કામનો ધોજ

વધશે પણ આ બેકારી એ ટૂંકા ગાળાની પ્રક્રિયા હશે. જો રેશનલાઇઝેશનથી ઉત્પાદન-ખર્ચ અને કિંમત ઘટતાં હોય, માગ વધતી હોય, તો ઉત્પાદન વધવાથી લાંબે ગાળે રોજની તકમાં વૃદ્ધિ થશે અને વધુ કામદારોને રોજ મળશે. આપણે લાંબા ગાળાની અને સમગ્ર સમાજની રોજગારીની દૃષ્ટિએ રેશનલાઇઝેશનનો પ્રશ્ન વિચારીએ તો તે આવકારદાયક છે.

તાત્કાલિક બેકારીની ગંભીર અસરોને હળવી કરવા રેશનલાઇઝેશનની પ્રક્રિયાની ગતિ ક્રમિક હોવી ઘટે. રેશનલાઇઝેશનનો નાણાકીય ખોજ માલિકો, સરકાર અને અન્ય નાણાકીય સંસ્થાઓએ સંયુક્ત રીતે ઉઠાવવો જોઈએ. પરદેશી હૂંડિયામણની તંગીને કારણે રેશનલાઇઝેશન માટે યંત્રસામગ્રીની આયાત મુશ્કેલ હોવાથી જરૂરી યંત્રસામગ્રીનું ઉત્પાદન દેશમાં જ વધારવાના પ્રયત્નો કરવા જોઈએ. રેશનલાઇઝેશનથી ઊભા થતા વિવિધ પ્રશ્નોના ઉકેલ માટેની જવાબદારી મજૂરો, માલિકો અને સરકાર સંયુક્ત રીતે ઉઠાવે એ સમગ્ર રાષ્ટ્રના હિત માટે આવકારદાયક અને ઇચ્છવાયોગ્ય ગણાશે.

\*

## દુઃખનો મનોવૈજ્ઞાનિક પ્રતીકાર

બી. એન. દવે

[તર્કશાસ્ત્ર અને મનોવિજ્ઞાનના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

**ઉ**લ્લસ, ખાલુ, હરલુ, ફરલુ, સ્નાન કરલુ વગેરે જીવલે સ્વયંરકુરિત અને નિયમિત ક્રિયાઓ સિવાયની મોટા ભાગના મનુષ્યોની મોટા ભાગની ક્રિયાઓ દુઃખ પ્રતિ પ્રતીકારોની પરંપરાઓ હોય છે. આ દુઃખને પાર તે જીવી રીતે કરે છે, અથવા તો તે તેનો સામનો જીવી રીતે કરે છે તે બનાવ તેનું વ્યક્તિત્વ અલિપ્યક્ત કરે છે. એટલે આવા પ્રસંગોએ મનુષ્યો કઈ કઈ ભુદી ભુદી રીતે દુઃખનો પ્રતીકાર કરે છે તે આપણા સહુ માટે અતિ રસપ્રદ હકીકત રજૂ કરે છે.

દુઃખ એટલે માનવની ઇચ્છા અને અલિલાપાઓને આડે આવતું વિદ્વ. આવાં વિદ્વો બે વિભાગોમાં વહેંચી

શકીએ—બહિર્મુખ અને અંતર્મુખ. બાહ્ય સંયોગોમાંથી ઉપસ્થિત થતાં વિદ્વોને આપણે બહિર્મુખ વિદ્વો કહીએ. ચોરી કરવા જતાં ચોરને માટે પોલીસમેન બહિર્મુખ વિદ્વ સર્જે છે. આવાં બહિર્મુખ વિદ્વોથી આપણું સંપૂર્ણ જીવન સભર છે. તેને પાર કરતાં—કરતાંમાં જ આપણી શક્તિ અને આપણા સમયનો અંત આવી જાય છે. જતાં આપણા વ્યક્તિત્વને અસ્તવ્યસ્ત કરવામાં તેનો ફાળો તો બહુ જ નાનો છે. આપણા જીવનને બરબાદ કરવામાં અને વ્યક્તિત્વને છિન્નલિન્ન કરનારાં મુખ્ય પરિબલો તો અંતર્મુખ અથવા તો આંતરિક વિદ્વો જ છે.

આવાં અંતર્મુખી વિદ્વોનો અભ્યાસ આપણે બે

વિભાજના કરી શકીએ. પ્રથમ તો આપણી કોઈ અંગન ખોડ કે ખામીઓને લીધે આંતરિક વિદ્ય સર્જાય છે. કોઈ વૈવનને ઉંચે ઊંચે રસ-સહર યુવતી માત્ર બાહ્ય સંદર્ભના અભાવે જ યોગ્ય યુવાનોમાં યનગનાટ પેદા ન કરી શકે, તો તેનું શું થાય? કેટલીક વખતે તો આવી આંતરિક અશક્તિઓ અને ખામીઓ માત્ર કાલ્પનિક હોય છે, જે કે ઉપરની હકીકતમાં તો વિદ્ય સાચું જ છે. અહીંનો આવિષ્કાર યોગ્ય રીતે ન થતા કેટલીક વખત લઘુતાપ્રતિ સર્જાય છે—જે કે આવી ખામીઓ પરથી વ્યક્તિત્વનું સાચું મૂલ્યાંકન થઈ શકે નહિ. કારણકે આવી અગત ખોડને હિસાબે તો ધણીને લઘુતા પ્રતિ સર્જાઈ શકે છે.

પરંતુ અનર્મુખી વિદ્વાનો એક ખીન્ને પ્રકાર વધારે કાળજીપૂર્વક નોંધાવાયોગ્ય છે, જેમાં માનસિક સંઘર્ષના પરિણામે વિદ્ય નિર્માણ થાય છે. જે પન્ડિત વિરુદ્ધ અને સમાન કક્ષાની અભિલાષાઓના મનોમથનમાંથી ઉપરિથત થતુ દ્વંદ્વ માનવીના મનને અમિત અને વ્યથિત કરી મૂકે છે. દરેકના જીવનમાં ઓછે-વધે અશે તેનો આવિર્ભાવ થાય છે. માનવીના જન્મની સાથે જ આવા સંઘર્ષો સર્જાતા હોય છે. તેનું યોગ્ય નિરાકરણ કરવું તે ઘણી વાર માનવીની શક્તિ-મર્યાદા બહારની વસ્તુ બને છે. અહીં અભિલાષા અને સમાજ-જીવનની જરૂરિયાતમાંથી આવા વિદ્વો પળે પળે સર્જાય છે અને આતર જીવનને વલોવી નાખે છે. પ્રામાણિકતા, આરિય અને આદર્શ જીવન સાથે વ્યક્તિવિકાસનો સુમેળ કરવો અતિ કઠિન બને છે. વ્યક્તિત્વને છિન્નસિન્ન કરી નાખનારા મહાન પરિબળો આ જાતના મધર્ષમાંથી જ સર્જાય છે. અને આ મધર્ષમાં જ માનવી ઉંચકે માત થઈ જાય છે.

હવે આપણે આવા બહિર્મુખ અને અનર્મુખ વિદ્વાનો પ્રતીકાર માનવી સામાન્ય રીતે કેવી રીતે કરે છે તે તપાસીએ. બહિર્મુખ વિદ્વાનો સામનો કરવા માટે એક માત્ર સરસ પ્રતીકાર પ્રયોગ અહા પુરપાર્થ છે. આ માટે એક સોરઠી દોહરો યાદ રાખવા જેવો છે :

“વિપત પડે ન વલખીએ, વલખે વિપત ન જાય;  
વિપતે ઉઘમ કીજીએ, ઉઘમ વિપતને ખાય.”

ઉઘમમાં પણ બુદ્ધિબળનો સહારો ઘણો જ કિંમતી હોય છે. બાગ, બગીચા અગર તો આવી કોઈ બાધ વસ્તુની પ્રાપ્તિ માટે આ જ એક શ્રેષ્ઠ માર્ગ છે.

અંતર્મુખી વિદ્વો વટાવી જવા માટેના શ્રેષ્ઠ ઉપાય છે આ-મમંચમ. નારયે-અજાએ મોટા માનવી સમુદાયનો આનો ઉપયોગ પોતાના રોજિંદા જીવનમાં કરે જ છે. કોઈ વખત આનો ઉપયોગ જરૂરિયાતપણે કરવો પડે છે. દરેકના જીવનની તે અનિવાર્ય હકીકત બને જ છે. પરંતુ સમજને વૈજ્ઞાનિક રીતે તેનો જીવનમાં ઉપયોગ કરવા માટે તેનું મનોવૈજ્ઞાનિક રહસ્ય સમજવું વધારે ઉચિત છે. આત્મસંયમમાં આપણે જે તત્ત્વોનો સમાવેશ કરીએ છીએ. પ્રથમ તો અમુક વસ્તુનો આપણે “ત્યાગ” કરીએ છીએ. તેને માટે દૃઢ મનોબળ અગર તો સંકલ્પ-શક્તિની આપણને જરૂર તો પડે જ છે. પરંતુ તેનાથી સધળો ઉકેલ આવી શકતો નથી. આ મનોબળ પણ એક બાહ્ય દળાણ છે, અને તેનાથી માત્ર અભિલાષાઓનું દમન થાય છે, પરંતુ તેનો મંપૂર્ણ ઉકેલ તેનાથી આવી શકતો નથી એ મનોવૈજ્ઞાનિક હકીકતને આપણે સ્પષ્ટપણે સમજી લેવી જોઈએ. જે વસ્તુને આપણે દમન કરવી પડે તે વસ્તુ આપણાથી જરૂર મહાન છે જ. તેના પર સંકલ્પબળથી વિજય મેળવ્યા છતાં પણ તેમાં આપણી હાર છે, તેનું આપણને લાન હોવું જોઈએ. નષ્ટપણે જીત્યા છતાં હાર કબૂલવાથી મનો-બળમાં અત્યંત વધારો થાય છે. તત્ત્વ વૃત્તિનું મંપૂર્ણ દમન કર્યા પછી આપણા પૂજ્ય રાષ્ટ્રપિતા મહાત્મા ગાંધીજીએ એરી વર્ષે પણ તેનું અસ્તિત્વ સ્પષ્ટ સ્વીકાર્યું છે આ રીતે તેનો સ્વીકાર કરવાથી તેના પરની આપણી જીત વધારે નક્કર બને છે. કેટલીક વાર તો અજાણપણે આપણી જાતને જ આપણે હેતરીએ છીએ, અને આવા કૃત્રિમ આત્મમંચમથી આપણો વિજય સહૃદયના પૂર્વક આપણે માની બેસીએ છીએ. તેનાથી માનસિક વિકૃતિઓના કારણનું જ્ઞાન આપણે ગુમાવી દઈએ છીએ. સાત્તે-સારો, બુદ્ધિમાન અને શાસ્ત્ર માણસ રાતોરાત કેમ ગોંડે થઈ જાય છે તે સમજાતું નથી. ખરી રીતે આનું આકરમક કાંઈ બનતું જ નથી. આવે વખતે નિખાલસ સ્વભાવ હોય તો ઘણા ઉપયોગી નીવડે છે. કૃત્રિમ આત્મમંચમથી વસ્તુનો મંપૂર્ણ ઉકેલ થઈ શકતો જ

નથી એ મનોવૈજ્ઞાનિક સત્ય સદા સ્મરણ રાખવાથી આગળનો માર્ગ સહેલો બને છે. આ રીતે કોઇક જોને અચેતન માનસિક સ્તર કહે છે તેમાં સરી જતી વૃત્તિને આપણે સચેતન માનસિક સ્તર પર રાખી શકીએ છીએ—જો કે આ થાણું અધરું કાર્ય છે; પરંતુ ટૂંકમાં આપણી નજીકથી આપણે દાખી દીધી હોય અને તે જરાપણ દૃષ્ટિગોચર થતી ન હોય તો પણ તેના અસ્તિત્વનો સ્વીકાર વૈજ્ઞાનિકની દૃષ્ટિથી કરવો જોઈએ.

તદુપરાંત, મનોવિજ્ઞાનમાં તે નજીકથી આપણી સંપૂર્ણ નિકાલ માટે એક ખીજો ઉપાય દર્શાવેલ છે તેનાથી તે નિર્બીજ અવસ્થાને પ્રાપ્ત થાય, અને આત્મસંયમ સંપૂર્ણ બની શકે છે. આપણે તેને વિરચનનું નામ આપી શકીએ. દાખલા તરીકે, આપણને કોઇનો આવેગ આવે

છે આપણે તેને દાખી દઈએ છીએ. ત્યાર પછી પગ પછાડીને અગર તો મનમાં બબડીને પણ તે આવેગનો નિર્દોષ આવિષ્કાર (વિરચન) આપણે થવા દેવો જોઈએ. કોઇને દબાવવો અને આવા બધા નિર્દોષ સમાજમાન્ય આવિષ્કારોને પણ સખતપણે દબાવી દેવાથી માથાનો દુઃખાવો, પાચનતંત્રમાં ખામી અને થાકનાં ચિહ્નો વર્તાશે. અને તેથી પણ વધુ ભયંકર માનસિક વિકૃતિઓમાં તેનું પરિણામ સંભવે છે. દરેક વ્યક્તિગત મનુષ્ય માટે અને જુદી જુદી સામાજિક પરિસ્થિતિને લીધે આવા માનસિક વિરચ માટે એક જ નિશ્ચિત આવિષ્કાર કલ્પી શકાય નહિ. વ્યક્તિએ પોતાનાં અનુભવ અને સમજ-શક્તિનો ઉપયોગ કરી પોતાનો માર્ગ કાઢવાનો રહે છે. પરંતુ આ સામાન્ય વૈજ્ઞાનિક સત્ય ધ્યાનમાં રાખવાથી પોતાના માટે સંશોધન કરવું સુગમ પડશે.

\*

## નવનીત

### અર્વાચીન યુગના મહર્ષિ-ધોન્ડો કેશવ કવે

સને ૧૮૫૮ના એપ્રિલની અઢારમી તારીખે મહા-રાષ્ટ્રમાં રત્નાગિરિની બાજુમાં આવેલ શેરવીલી નામના ગામે ગ્રામીણ પણ સુરમ્ય વાતાવરણમાં ધોન્ડો કેશવ કવેનો જન્મ થયા હતા, અને સને ૧૯૬૨ના નવેમ્બરની ૯મી તારીખની સવારે તેઓ હમેશને માટે આ દુનિયા છોડીને ચાલી ગયા છે. એમનું એકસો ને ચાર વર્ષનું લાંબુ જીવન ભાગ્યશાળી હતું. પણ સમાજ-સેવા પ્રત્યેના સમર્પણનો કેવો અદ્ભુત અને પ્રેરણાદાયી દાખલો! છેલ્લાં કેટલાં બધાં વર્ષોથી રાષ્ટ્રના સમાજસુધારક એમને તો એક જીવતી-જગતી અતિપૂજ્ય એવી સંસ્થા જ માનતા હતા. ઈ. સ. ૧૯૦૦માં જ્યાં એમણે 'વિધવાગૃહ' સ્થાપ્યું છે તે હિંગણે ગામ તો તીર્થસ્થળ બની ચૂક્યું છે. આ ગામમાં જે ઝૂંપડીમાંથી પોતાના પવિત્ર અને યશસ્વી કામની તેમણે શરૂઆત કરી હતી, તે જ ઝૂંપડીમાં આ પુણ્યાત્માએ પોતાનો દેહ છોડ્યો એ ખૂબ જ સૂચક છે. કવે ગયા છે, પણ આ સ્થળ આજની અને ભવિષ્યની પેઢીઓને માટે હમેશાં તીર્થસ્થળ બની રહેશે એ ચોક્કસ છે.

કવે પોતાના આખા જીવન દરમિયાન સમાજસેવામાં જ રચ્યાપચ્યા રહ્યા છે. તેમના જીવનના માત્ર ગણ્યા-ગાંક્યા પ્રસંગો અને મુખ્ય મુખ્ય પ્રવૃત્તિઓ તરફ સહેજ માત્ર દૃષ્ટિ કરતાં જ એ જણાઈ આવશે. કમનસીબે, કવે જ્યારે વિધુર બન્યા ત્યારે એમણે નિશ્ચય કર્યો કે તેઓ પોતે વિધવા સ્ત્રીઓના જીવનને માટે કાંઈક કરશે. ઈ. સ. ૧૮૯૩ના માર્ચની ૧૧મી તારીખે ગોદુઆઈ નામની એક વિધવા મહિલા સાથે લગ્ન કરીને પોતાના આ નિશ્ચયને તેમણે વ્યવહારમાં મૂકી બતાવ્યો. કવેનાં ભવિષ્યનાં તમામ કાર્યોમાં તેઓ આ જીવન ભાગીદાર રહ્યાં અને જે કોઈ તેમના સંપર્કમાં આવતાં તે સર્વે તેમને 'બાયા'ના વહાલ-સોયા નામથી સંબોધતાં. તે સમય એવો હતો કે સમાજ-સેવાનું નામ લેવું કે સમાજસેવાની તરફદારી કરવી ભારે પડતી. તેમણે તેથી આગળ વધીને સમાજસેવાના સિદ્ધાંતને પોતે જાતે વ્યવહારમાં મૂકી બતાવવાનું કામ તો ભારે મુશ્કેલ કસોટી રૂપ હતું. આવી મુશ્કેલીઓનો સામનો તો કવે જેવા આત્મા જ કરી શકે.

કવેંએ સન ૧૮૯૩માં અને ૧૮૯૬માં અનુક્રમે 'વિધવા પુનર્લેખ સમાજ' અને 'અનાથ બાલિકાશ્રમ સમાજ' નામની બે સંસ્થાઓની સ્થાપના કરી. પછી તરતમાં જ ઈ. સ. ૧૯૦૦માં 'અનાથ બાલિકાશ્રમ'ની સ્થાપના કરી. આ આશ્રમની પ્રવૃત્તિઓના સંચાલન માટે પૂના શહેરની ભાગેળે હિંગલે ખાતે એક નાની શી ઝૂંપડી ઊભી કરી. શરૂઆતમાં તો આઠ બાલવિધવાઓ અને ચાર કુમારિકાઓને આશ્રયરયાન અને રક્ષણ આપીને આશ્રમનું કામ શરૂ કરવામાં આવ્યું હતું. ઈ. સ. ૧૯૦૮માં કવેંએ 'નિષ્કામ કર્મ મંડ'ની સ્થાપના કરી. ૧૯૧૪માં ફર્ગ્યુસન કૉલેજમાંથી પ્રાધ્યાપકપદેથી નિવૃત્તિ લીધી અને પોતાના જીવનના વાનપ્રસ્થ તબક્કામાં પ્રવેશતાં સમાજ-સેવાના વિશાળ ક્ષેત્રમાં અંપલાવવા પ્રયાસે આરંભી દીધા. ઈ. સ. ૧૯૧૫માં મુળધી ખાતે મળેલી 'સમાજ સુધારક પરિષદ'નું પ્રમુખપદ શોભાવ્યું અને તરતમાં જ ૧૯૧૬માં મહિલાઓની યુનિવર્સિટી શરૂ કરવામાં આવી. લગભગ સાઠ વર્ષની ઉંમર તેમની આ તબક્કે થઈ ચૂકી હતી, છતાં પણ સમાજસેવાના કાર્ય માટેની તેમની અંખના અને ધગશ એક યુવાનને પણ શરમાવે એવાં જ અખંડ હતા. સિત્તેર વર્ષની વયે તો તેમણે વિદેશ એકથો અને ઘણું ફરીને આ સ્ત્રીઓની યુનિવર્સિટી માટે મોટી રકમ એકઠી કરી. ઈ. સ. ૧૯૪૮માં તેમણે 'શાંતિભેદ-નિવારણ સમાજ'ની સ્થાપના કરી. તેમને એક વાતની ખાતરી થઈ ચૂકી હતી, કે હિંદુઓમાં સામાજિક અસમાનતાઓ દૂર કરવા માટે આતું કાર્ય ખૂબ જરૂરી છે. ઈ. સ. ૧૯૫૩માં પૂના ખાતે ભરાયેલી 'સમાજ સુધારક પરિષદ'નું તેમણે ઉદ્ઘાટન કર્યું. આ વખતે તેમની વય ૯૩ વર્ષની હતી.

શરૂઆત ખૂબ જ નમ્ર હતી. કમનસીબ હિંદુ વિધવા સ્ત્રીઓને કેળવણી વગેરે આપીને મદદ કરવી એ શરૂઆતની પ્રવૃત્તિ હતી. પણ, જેમ જેમ તેનો ફેલાવો થતો ગયો, તેમ તેમ સમાજસેવાનાં અનેક ક્ષેત્રોને કવેંની પ્રવૃત્તિએ આવરી લીધા. મનથી કવેં હમેશા યુવાન જ રહ્યા છે અને તેમની જીવનદષ્ટિ હમેશાં સ્પષ્ટ જ રહી છે. પોતાના જીવનના અંત ભાગમાં તેઓ આખી માનવજાતના સુખ અને શાંતિ માટે વિચારવા લાગ્યા હતા અને વિધવા ભાઈચારાની ભાવનાનો ફેલાવો થાય તેની ઇચ્છા પણ

તેઓ પ્રદર્શિત કરતા હતા. આવી એકધારી, કઠણ અને મક્કમ તપસ્યાથી લગભગ ૫૦ થી ૬૦ વર્ષ પછી, એક પ્રાધ્યાપક સંત બન્યા અને સાચા અર્થમાં મહર્ષિ તરીકેની સ્વીકૃતિ પામ્યા.

શરૂઆતમાં સમાજ સુધારાના ક્ષેત્રમાં કામ કરતાં જીવનના શરૂઆતના ભાગમાં કવેંને ધિક્કાર, મશ્કરી વગેરેના ભોગ બનવું પડ્યું હતું. પણ પોતાની નમ્રતા, કાર્ય માટેની ગંભીરતા અને કાર્ય માટેની તેમની સમર્પણની ભાવનાને પરિણામે જે મશ્કરી કરવા આવ્યા તે જ તેમના શિષ્યો થઈને રહ્યા. પછી તો લોકો તરફથી પણ ઘણું આવકાર મળ્યો. ઈ. સ. ૧૯૪૨માં બનારસ યુનિવર્સિટીએ તેમને ડૉક્ટરેટની પદવી આપી, ઈ. સ. ૧૯૫૩માં પૂના, મુળધી અને એસ. એન. ડી. ટી. યુનિવર્સિટીમાં પણ આમ જ બન્યું. ઈ. સ. ૧૯૫૫માં તેમને 'પદ્મવિભૂષણ'નું પદ મળ્યું અને ૧૯૫૮માં રાષ્ટ્રનું મોટામાં મોટું 'ભારત-રત્ન'નું બિરુદ પણ તેમને આપવામાં આવ્યું.

મહર્ષિ કવેંના જીવનમાંથી આપણને શું શીખવા મળે છે? એમનું જીવન એક વાત તો ચોક્કસ બતાવે છે, કે સામાજિક સમાનતાની સ્થાપના માટે યોગ્ય સામાજિક કેળવણીનો ફેલાવો થાય તે અત્યંત જરૂરી છે કારણ કે તે જ લોકોના માનસમાં જીવનમૂલ્યો હાંસલ કરવા તાર્કિક સુદ્ધિ પ્રેરે છે. તેમનું કાર્ય એ પણ બતાવે છે, કે સામાજિક અસમાનતાની નાબૂદી કરવા માટે આપણે પોતે જ પ્રત્યક્ષ રીતે આપણા વતનથી આપણી સચ્ચાઈ બતાવવી પડે છે અને ગમે તે પ્રકારની હાંસી વગેરેનો હિંમતપૂર્વક સામનો કરવો પડે છે. એમનું જીવન એ પણ બતાવે છે, કે હિંદુઓમાં ભાઈચારો અને સમાનતા સાચા અર્થમાં સ્થાપવાં હશે, તો શાંતિપ્રયાન નિવારણ કવેં જ છૂટકો છે. વળી, સમર્પણ અને સતત પ્રયત્નોથી ગમે તેવું ભગીરથ કાર્ય પણ થઈ શકે છે તેનું સચોટ દર્શન એ મહર્ષિનું જીવન છે. તેમની લાક્ષણિક નમ્રતાથી મહર્ષિ હમેશાં કહેતા : હું તો સામાન્ય માનવી છું. પણ આ અતિ નિશિષ્ટ સામાન્ય માનવીને અઝલિ અર્પતા તેમના જીવનના શુભોની શીખ આપણે લેવી જોઈએ.

કોઈપણ માનવીને માટે હોઈ શકે તેવું સંપૂર્ણ તેમનું જીવન હતું. પ્રાચીન ભારતીય સમયના ઋષિ જેવું તેમનું

જીવન હતું. ઉપનિષદમાં જણાવ્યા પ્રમાણે સો વર્ષનું પૂર્ણ જીવન તેઓ જીવ્યા અને સમાજસેવાના કાર્યમાં લીધેલાં કાર્યોના સ્થાપના ગયા. શ્રીમદ્ભગવદ્ગીતાના ઇશ્વર અધ્યાયમાં જણાવ્યું છે કે જે બીજાને પણ આત્મીય માને અને બીજાનાં સુખ-દુઃખને પોતાનાં માને તે યોગી છે. સ્વામીશ્રી વિવેકાનંદે પણ એ જ કહ્યું છે, કે ધર્મનો મુખ્ય હેતુ એ છે કે નિરાધાર વિધવાઓનાં આંત્ર લૂછવાં, અથવા બાળકોને અને દુઃખી લોકોને સહાય કરવી. જે આ માપદંડોથી તપાસ કરીએ, તો ચોક્કસ મહર્ષિ કવે ખરેખર જ મંત હતા. ભારતરત્નના ગૌરવભર્યા ઇશ્વાર-થી આપણે તેમને યોગબીશું જ, પણ તેથી વિશેષ તો આજની તેમજ ભવિષ્યની પ્રજા તેમને મહર્ષિ કવે તરીકે હમેશ યાદ કરશે.

[ભારતની સુપ્રિમ કોર્ટના ન્યાયમૂર્તિ પી. બી. ગજેન્દ્ર-ગડકરના અંગ્રેજી લેખનો ભાવાનુવાદ, 'Yojana' પાક્ષિક (નવી દિલ્હી)ના તા. ૯ ડિસેમ્બર ૧૯૬૨ના અંકમાંથી, સાભાર.]

\*

## કાયદો એટલે શું ?

ન્યારે આપણે કાયદાની વાત કરીએ છીએ, સારેસામાન્ય રીતે આપણે ધારાસભાઓએ પસાર કરેલા કાયદાઓનો, ન્યાયાધીશોએ જાહેર કરેલા નિર્ણયોનો અને વહીવટી ખાતાએ, લશ્કરી અમલદારે કે કારોબારી વિભાગના કોઈ એક મોવડીએ નિયત કરેલા હુકમોનો વિચાર કરીએ છીએ. બીજા શબ્દોમાં, કાયદાને આપણે સરકાર અને તેનાં આદેશો સાથે સાંકળીએ છીએ. અને જે પ્રસ્તુત દેશનું બંધારણ લેખિત હોય તો તે એ દેશનો સર્વોચ્ચ કાયદો છે.

હતાં પણ, તેના વ્યાપક અને બહોળા અર્થમાં કાયદામાં માનવવર્તનને આકાર અને સ્વરૂપ આપતી સર્વ અસરોનો સમાવેશ થાય છે. લોકોના હૃદયમાંથી આવતો આદેશ એ સહુથી વધુ અસરકારક કાયદો છે, એના મૂળો ગામના રિવાજોમાં, કૌટુંબિક રૂઢિઓમાં, ધાર્મિક ઉપદેશોમાં કે ટોળાઓના વલણોમાં પણ રહેલા હોય. ઘણું ખરું આ અનિવાર્ય પરિણામો હોય છે, જે પ્રસા-ધાતોની અનેક ભાત ઉત્પન્ન કરે છે. સરકારના કોઈ

પણ આદેશ કરતા તે વધુ શક્તિશાળી સંભવી શકે છે અને મોટે ભાગે તેમ જ હોય છે. ખરેખર, તેથી કુટુંબમાં, ટોળામાં, ગામડામાં કે તેનાથી વધુ વિશાળ સમૂહમાં માનવસંબંધોનું લાંબા કાળથી સંચાલન કરનાર પુરાણો રીત-રિવાજોથી જે સરકારના આદેશો વિરુદ્ધ જતા હશે, તો તે જીવન અર્થહીન બની રહેશે.

સંધાન્ટિક દૃષ્ટિએ, તેથી, કોઈ એક પ્રજા અથવા રાષ્ટ્ર માટેના કાયદા સંબંધિત પ્રજાની અભિલાષાઓનું પ્રતિબિંબ પડતું જોઈએ તેમજ તે (કાયદો) પ્રજાની ટેવ અને રૂઢિઓથી ઘણું બધું વેગળું પણ ન હોવું જોઈએ. તો પણ, આ જાતના દૃષ્ટિકોણ પર અમુક મર્યાદાઓ મૂકવાની હોય છે. એ નીતિને શબ્દશઃ વળગી રહેવાથી બળવાન કે શક્તિશાળી જૂથના પૂર્વગ્રહો બરોબર અડો જમાવી બેસે છે. આ પૂર્વગ્રહો આધુનિક પરિસ્થિતિ સાથે બંધબેસતા ના પણ હોય કે જગત (enlightened) અમલ સાથે સુસંગત ના પણ હોય.

તેથી આજે ન્યારે આપણે જગત લોકો માટે સંસ્કૃત સમાજની વિચારણા કરી રહ્યા છીએ ત્યારે કહીએ છીએ, કે કાયદાની દૃષ્ટિએ સહુ ધાર્મિક લઘુમતિઓને, બહુમતી જે દરજ્જે ભોગવી રહી છે તે મળવો જ જોઈએ. એનો અર્થ એ, કે આતાતુર્ક (Ataturk)એ તુર્કસ્તાનમાં સિદ્ધ કર્યું અને ભારતે તેના બંધારણમાં સમાવ્યું, તેવું રાજ્ય અને ચર્ચનું સંપૂર્ણ વિભાગીકરણ. ન્યાય સુધી આવી અલગતા નહિ હોય ત્યાં સુધી બહુમતીને માટે પોતાની માન્યતાને જ કાયદાનું સ્વરૂપ આપવાનું અથવા તેના પોતાના ધાર્મિક વિચારો અનુસાર કાયદો ઘડવાનું આકર્ષણ હમેશાં અપ્રતિહાર્ય બની રહેશે. પરંતુ લોકશાહીનો વિચાર તો એવો આગ્રહ રાખે છે કે ધાર્મિક માન્યતાઓ અને સ્વમતાગ્રહો (dogmas)નું કોઈ સ્થાન બંધારણમાં કે નીતિનિયમોમાં ન હોવું જોઈએ. અને, તેવી જ રીતે, બિનસાંપ્રદાયિક સરકાર કોઈ પણ રીતે ચર્ચનું નિયમન કે તેના પર અંકુશ ધરાવી શકશે નહિ. દરેકને પોતાનું આગતું ક્ષેત્ર છે, જેમાં તે સર્વોચ્ચ છે. બેમાંથી એક પણ બીજા પર અંકુશ નથી ધરાવતા.

બહુમતી પર અન્ય બીજાનું પણ સખ્ત નિયંત્રણ મૂકવાં જ જોઈએ. આવેગની તીવ્રતામાં ધાર્મિક મતભેદ

પછી બીજા નંબરે જાતીય ધર્મણુ આવે છે. જગતના તખ્તા પર મોટા પ્રમાણમાં જાતીય ધર્મણુ શાપરૂપ જણાઈ રહ્યું છે. આ મતભેદો માત્ર એક રાષ્ટ્ર પૂરતા જ મર્યાદિત રહ્યા નથી; તેમજ ડોક્ટ્રિન-સ વિરુદ્ધ નિષ્ણો પૂરતા મર્યાદિત નથી. મેં જોયેલી અતિતીવ્ર અને ઝેરીલી જાતીય દુશ્મનાવટમાની કેટલીક ધર્મવર્ણુ આમડીવાળા અને પીળી આમડીવાળા લોકો વચ્ચે પ્રવર્તે છે. આજે આવા કિત્ત જાતીય જૂથોમાથી ઘણા નવા રાષ્ટ્રો ઊભાં કરવામા આવ્યા છે. જાતિ કે જે એક કેન્દ્રવિરોધી પરિચય તરીકે આ નવા રાષ્ટ્રોને છૂટા પાડે છે, તેને અટકાવવા માટે જાતિ કે રંગના મનઝેદ વિના દરેક વ્યક્તિને મપૂર્ણ રાજકીય સમાનતા બક્ષવામા તે અગત્યનું—નિર્ણુવાત્મક રીતે અગત્યનું—છે.

અદાલતો પણ, કોઈ પણ ઝૂનની બહુમતી અથવા ધારાકીય પ્રપંચ જેટલા ભુભ્મી હોઈ શકે તેટલી જ ભુભ્મી મંભવી શકે. અમેરિકાના હક્કના ખરડા (Bill of Rights) પર નજર ફેકતા માલુમ પડે છે, કે મોટા ભાગની આદેધરી ન્યાયનંતની સ્વતંત્રતા પર થતી ઘૂસણુ-ખોરી વિરુદ્ધ મૂકવામાં આવી હતી.

કાયદો અને વ્યવસ્થા એ જ સમાજના એકમાત્ર ધ્યેયો નથી. તે તો રાજકીય પક્ષની કડક પકડ ધરાવતા, જેવા કે સામ્યવાદી અમલ અને મજબૂત પોલીસ દળ, લગભગ કોઈ પણ દેશમાં હોઈ શકે. ન્યાય તો એક વધુ ઉચ્ચતર અને વધુ ઉમદા ધ્યેય છે. બધા મસ્કૂન સમાજોનું—પછી તે સમવાયી પદ્ધતિની કે એકતંત્રી સ્વરૂપની સરકાર હોય—તે ધ્યેય છે. સમવાયી પદ્ધતિમા તો હક્કનો ખરડો કેટલે અંશે ઘટક રાખ્યો તેમજ સમવાયી સરકારને લાગુ પડે છે, તેની પણ ગાઢ અને સીધી અસર આ ન્યાયના તત્ત્વ પર હોઈ શકે.

બધારણુ ગમે તેટલું લાંબુ હોય, હક્કનો ખરડો ગમે તેટલી વિગતોથી ભરપૂર હોય, તો પણ ન્યાય જે કાયદાનું ખરું પરિણામ છે તેની ખાતરી નથી આપી શકાતી. ન્યાય તો સમાજ અને રાષ્ટ્રીય વલણોનું પરિણામ છે. ટોળા અને રોજબરોજના આવેગથી પર એવા સ્ત્રી અને પુરુષો વડે તેનું પોષણ થાય છે. મનુષ્યનાં બધાં ધ્યેયોમાં ન્યાય પાછળની દોટ સહુથી વધુ બ્રાંતિજનક છે.

[મુબરકના એશિયા પબ્લિશિંગ હાઉસની માસિક પત્રિકા 'The Asia Bulletin'ના એક અકબાના અમેરિકન સુપ્રિમ કોર્ટના ન્યાયાધીશ વિલિયમ એ. ડગલાસના મંક્ષિપ્ત અગ્રેજ લેખનો અનુવાદ. સાલાગ.]

\*

જવાબામુખીને આરે ડોભેહું દક્ષિણ અમેરિકા

દક્ષિણ અમેરિકા દીર્ઘ નિદ્રામાંથી જાગી ગહું છે એમ કહેવું ભાગ્યે જ સાચું કહેવાય. નિદ્રા લીધાને તો લાંબો સમય પસાર થઈ ગયો. વિશ્વના આ વિભાગમા લાંબા સમય સુધી મહેલોની ક્રાંતિ બાજુ જીવનરીતિનું એક પાસું જ બની ગઈ હતી. ત્યાં સરમુખત્યારશાહી આવી છે અને ગઈ છે. જ્યારે સરમુખત્યારી ન સ્થપાઈ હોય ત્યારે એકાદ સાસ્થાનિક સત્તા અથવા અમેરિકન નોકાકાફલાની હકુમત સ્થપાયેલી માલુમ પડી છે.

આથી જ દક્ષિણ અમેરિકાએ ગતિમાન થવાની શરઆત કરી છે એમ કહેવું સાચુ નથી. પરંતુ ગરબડ ગોટાળાવાળા લાંબા ઇતિહાસની ઢગધાકાવગરની બિન-અસરકારક ચળવળના લાંબા ઇતિહાસ પર આજે પ્રકાશ કેન્દ્રસ્થ થયો છે. એ કેન્દ્ર તે દક્ષિણ ખંડના ઉત્તરે ૬૦૦ માઈલ અને મધ્ય અમેરિકાથી પૂર્વમા ૧૫૦ માઈલ પર આવેલો ક્યુબા નામનો બેટ છે.

ઐતિહાસીક દષ્ટિએ ક્યુબાની સમસ્યાઓ બ્રાઝીના લેટીન અમેરિકાની સમસ્યાઓ જ છે. આ સમસ્યાઓ એટલે ગંરથાનવાદ, યુ. એસ. એ. દ્વારા થતું શોષણ, કગાલિયત અને રાજદ્વારી સરમુખત્યારશાહી. ક્યુબાએ આ સમસ્યાનો મોઢામોઢ સામનો કર્યો છે અને વિગ્ધ પ્રાપ્ત કર્યો છે.

ક્યુબામાં 'યુ. એસ. એ.'ના શોષણનો અંત આવ્યો છે. દાન્ત્રિયના મૂળમા જ ધા કરવામાં આવ્યો છે. લાંચ-રુશવતની સાફસૂદી થઈ ગઈ છે. અને લોકાને તેમના જીવન પર પ્રભુત્વ પ્રાપ્ત કરવા મુક્ત કરવામાં આવ્યા છે.

આથી બ્રાઝીના લેટીન અમેરિકાની આંખો ક્યુબા પર જ મંકાઈ છે. અમેરિકન ઉદ્યોગપતિઓ સહિત સરમુખત્યારો અને એના ખુશામતિયાઓ પણ ભય સહિત ક્યુબાને નિહાળી રહ્યા છે, કે રખેને આ પ્રકારનું

પુનરાવર્તન પોતાના દેશમાં થાય અને વધારે શક્તિશાળીઓ પોતાને સ્થાનબ્રહ્મ કરે.

અને ૨૦ કરોડની લૅટિન અમેરિકાની પ્રજા પણ ક્યુબા તરફ નિહાળી રહી છે. છેલ્લાક તો શું ચાલી રહ્યું છે એ સમજતા જ નથી. છેલ્લાક તેમના રાજ-કર્તાઓની શક્તિ દ્વારા તેમના મનને અપાયેલા વળાંકને લીધે જોઈ શકતા નથી. પરંતુ જેમની દષ્ટિ ક્યુબાને નિહાળે છે અને સમજી શકે છે, તેમને માટે એ આશા અને મુક્તિનું મહાન પ્રતીક છે.

લૅટિન અમેરિકામાં લોકશાહી અને સ્વાનંત્ર્યનો સંગ્રામ હજી સમય લેશે. પરંતુ આ સંગ્રામની ભૂમિકા એના વાયદાને પૂરી પાડવા લૅટિન અમેરિકા વૃથ નરીકે ઓળખાતા છેલ્લાક દેશોની સંક્ષિપ્ત માર્ગદર્શિની નીચે પ્રમાણે છે:

આ હકીકતો એકવ કરવા યુનાઇટેડસ્ટેટ્સના “ગ્રેગ્રેસિવ” નામના માસિકના તાજેતરના અંકમાં તેના મંત્રી મૅરિસ એચ. ટુબિને લખેલા “Dynamite on our Doorstep” નામના દેવાલનો અહેવાલ ઉપયોગ કર્યો છે. અમેરિકાની લાપામાં “ગ્રેગ્રેસિવ” માસિક (Left-wing) ડાબીપાંખિયું છે અને ખ્રિસ્તિય પારિ-ભાષિક શબ્દમાં એને Left-of-centre કહી શકાય. એ કેન્દ્રો-વિરોધી છે. અને ખ્રિસ્તિય લાપામાં જેને સાચી ઉદામવાદી યજ્ઞવળ કહીએ એ અંગે (એ પત્ર હમેશાં) ચકાશીલ છે. પરંતુ એનો અર્થ એ, કે લૅટિન અમેરિકામાંના બનાવોમાં યુ. એસ. એ. એ ભગ્નવેલા ભાગને વખોડી કાઢવાનું આ પત્રનું કાર્ય વધુ અસરકારક અને પ્રમાણભૂત બને છે.

### હાકળતા બળવાના આંકડા

૨૦ કરોડની પ્રજા યુ. એસ. એ. કરતાં માતબર જમીનના અઢી ગણા જગ્યાનો કબજો ધરાવે છે, એવું લૅટિન અમેરિકા એક જ ચાકતા અર્થકારણથી પીડાયેલું અને નિકાસ પરના અવલંબનથી પંથુ છે. નિરક્ષરતાથી સમસ્યાયુક્ત બનેલું, વધતા દુગાવાથી અને વિશ્વના ગરોડા લાવોથી સંતાપાયેલું તેમજ કરની ચૂકવણીમાં મર્યાદાવિહીન બનેલું છે. તદુપરાંત, એક વખતનો શાંત છતાં હાલમાં ખળભળી જોડેલો દરિદ્ર વર્ગ અને બેહદ

સ્થિતિસંપન્ન વર્ગ વચ્ચે તે વહેંચાયેલું છે.

\* લૅટિન અમેરિકાના ૨ ટકાથી ઓછા લોકો તેની ૫૦ ટકા લેટલી સંપત્તિની માલિકી ધરાવે છે. ચિલીમાં ૧ ટકા લોકો ૪૩ ટકા જમીન પર કાબૂ ધરાવે છે. પેરુએમાં ૫ ટકા ખેતરોનાં એકમો કુલ એકરના ૯૪ ટકા લેટલી જમીન ધરાવે છે.

\* મોટે ભાગે સરકારની અથવા એમનાં ધરોની માલિકી ધરાવતા સંપત્તિવાન જમીનમાલિકોની અણુ-ધારી મોંઘરોની પર છવતા ૮૦ ટકા લોકોને એ ઉદાસીન શૂંખલામાં જીવવા કરતાં ખીજું કંઈ જ કરવાનું હોતું નથી.

\* મધ્ય અમેરિકામાં પ્રમાણમાં સાક્ષર અને વૈભવ-શાળી કોસ્ટારિકામાં વ્યક્તિદીઠ વાર્ષિક આવક ૧૦૦ પાઉન્ડથી માંડીને ઘોર ગંધારા કંઠખાના જેવા નિકારા-ગુઆમાં ૫૫ પાઉન્ડ સુધીની રહે છે.

\* ૧૯૬૦ દરમિયાન, વિશેષ અધિકાર વિનાના મોટા ભાગના લૅટિન અમેરિકનોએ તેઓના કુલ માલના હિસ્સાદનમાં અને વ્યવહારનાં સાધનોમાં વધારો કર્યો તેના કરતાં પાંચ ગણી વધુ ઝડપથી વસ્તીમાં વધારો કર્યો છે.

\* નિરક્ષરતા તો હૈયું ચીરી નાખે એટલી વધારે છે. સમગ્ર લૅટિન અમેરિકન પ્રજા માટે વાચનવ્યવસ્થા ૫૦ ટકાથી માંડીને હેઠતીની સરમુખત્યારશાહીમાં ૮૯ ટકા અને બોલિવિયા, ગ્વાટેમાલા અને હૅન્ડુરાસમાં ૭૦ ટકા સુધી નિરક્ષરતા પહોંચે છે. સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંસ્થાએ કાઢેલા અંદાજ અનુસાર લૅટિન અમેરિકાના ભણતર શરૂ થવાની રાહ જોતા ૧ કરોડ ૯૦ લાખ બાળકોને તેમનું પ્રાથમિક શિક્ષણ આપવું હોય તો ૫ લાખ પ્રાથમિક શિક્ષકો અને એટલા જ નવા વર્ગોની જરૂર પડે એમ છે.

\* લૅટિન અમેરિકાના અર્ધાર્થી મોટા ભાગના લોકો અપૂરતા પોષણશાળી છે. અર્ધાર્થી મોટા ભાગના ચેપી રોગો તથા આહારવિપયક રોગોથી પીડાય છે. અર્ધાર્થી વધારે ભાગના લોકોને પધારી પણ સૂતા મળતી નથી. અને જમીનમહેસૂલની અર્થ સામંતશાહી પરિસ્થિતિમાંથી કોઈ વધારે સારો અને આશામદ છુટકારોનો રસ્તો ન હોવાથી એવી પરિસ્થિતિમાં જ અર્ધાર્થી વધારે લોકો કામ કરે છે.



- સામ્યવાદવિરોધી મોરચો જીતો કરવા માટે 'યુ.એસ.એ.'ના દબાણના કારણે અંદાજપત્રના ૫૦ ટકા ખર્ચ લશ્કરી કામગીરી માટે વાપરતાં લેટિન અમેરિકાના નિઃસસ્ત્ર દેશો લથડિયાં ખાતાં અંદાજપત્રોથી લદાયેલાં છે. સરમુખત્યારશાહી દેશોમાં લશ્કરી દળોએ સામ્યવાદ અટકાવવાનો જો કોઈ ભાગ ભજવવાનો હોય તો તે બહુ જ થોડો છે. એ દળોનો ઉપયોગ પ્રજા પર પકક જમાવવામા થાય છે.

\* લેટિન અમેરિકાની વસ્તી ૧૯૨૦થી ૧૯૫૬ દરમિયાન બમણી થઈ છે. અને તે વર્ષે ૨.૦૫ ટકા લેખે વધે છે. આ આંક વિશ્વમા સહુથી વધુ છે.

\* ત્યાંનું સરેરાશ આયુષ્ય ૪૫ વર્ષથી પણ ઓછું છે. 'યુ.એસ.એ.'માં એ લગભગ ૭૦ વર્ષ જેટલું છે.

જુલાઈ ૧૯૪૫થી જુલાઈ ૧૯૬૦ દરમિયાનમાં 'યુ.એસ.એ.'એ સમગ્ર વિશ્વમાં આપેલી મદદના ૩ ટકાથી પણ ઓછી મદદ લેટિન અમેરિકાને મળી છે. યુગેપને ૪૧.૧ ટકા મદદ મળી છે. દૂર પૂર્વમાં ૧૭.૨ ટકા અને મધ્ય પૂર્વમાં ૧૧.૩ ટકા જેટલી છે.

પરંતુ 'યુ.એસ.એ.'ના શાખપરોક્ષીને અપાયેલી નાની ટકાવારી કરતાં વધુ અગત્યની વસ્તુ તો-જેમ જેમ દક્ષિણ તરફ જઈએ તેમ તેમ-એ મદદના પાછળના હેતુઓ છે. મોરિસ રુબિન્સને 'ઑઝેસિવ'મનો હેવાલ નીચે પ્રમાણેની કેટલીક ઉક્તિઓનો સમાવેશ કરે છે.

ઑડલે સ્ટિવન્સન:- 'આઘજનહોવરનો કારભાર મૂળભૂત રીતે લેટિન અમેરિકાને લોકશાહી માટે નહિ પરંતુ 'યુ.એસ.એ.'ના વેપાર માટે સલામત બનાવવા સાથે મંબધ ધરાવે છે.'

સેન્ટ. લુઈ ના 'પોસ્ટ-ડિસ્ચેંજ' માટે સમગ્ર લેટિન અમેરિકામાં પ્રવાસ કરનાર પત્રકાર રિચાર્ડ ડઝમન:- 'છાપ્ટ કાર્ય અને સાંસ્કૃતિક આપ-લે પરના તેના ભાર છતાં કાર્યક્રમોના ખર્ચે હેતુ વધારાના કરે અને મજૂર કાયદાઓ સામે ખાનગી મિલકતનું રક્ષણ કરવાનો છે. .... લેટિન અમેરિકા માટે લોકશાહીમાં અવિશ્વાસ અને સરમુખત્યારશાહીની પમંદગી-એ આ દેશોમાંના 'યુ.એસ.એ.'ના વેપારી વર્ગમાં પ્રવર્તતી લાગણી છે. વારંવાર એવા ખાનગી અભિપ્રાયો સાલળવામા

આવ્યા હતા કે વેનેઝુયેલામાં પિરેઝ જિમેનિઝ, કોલંબિયામાં રોખેસ પિનિલા અને પેરુમાં મેન્યુઅલ ઓડિયાના અમલમાં વેપાર ઘણો સારો હતો."

લેટિન અમેરિકાના અધિકારી પાસેથી:- "દસકાઓ સુધી 'યુ.એસ.એ.' એ અમારી સાથે ફક્ત નફામાં જ રસ ધરાવતા એક દડા કાળજીવાળા બેન્કરની માફક વર્તવ કર્યો છે."

મેક્સિકોના એક રાજદ્વારી અને મુસ્લવી ડૉ. એઝકિલ પેડિલા તરફથી એવી માગ થઈ છે, કે જેમણે 'યુ.એસ.એ.'ના લાભમાં મહેનત કરી હોય તેમને તેમની મહેનતના ફળમાં લાભ મળવો જોઈએ.

"યુ.એસ.એ.'ની સંપત્તિની પેદાશમાં અને ઔદ્યોગિક વિકાસ માટે ઉત્તર અમેરિકાના ઉદ્યોગો માટે અનિવાર્ય એવો કાચો માલ ખાણોના તળિયેથી અને કૃષિક્ષેત્રે ઉત્પાદન કરવા માટે લેટિન અમેરિકાના મજૂરોની એક આખી પેઢીનાં કાર્ય અને જીવનનો ફળો જમા થયેલો છે.....'યુ.એસ.એ.'ની આર્થિક પ્રગતિમાં ફળો આપવા અમારી ગરીબ પ્રજાએ દસકાઓ સુધી સખ્ત પરિશ્રમ કર્યો છે અને યાતનાઓ સહી છે. એટલે જ જેમણે પોતે ભોગ આપ્યો છે, તેઓ તેમના લાભનો ખોતાનો હિસો મેળવે એટલા સારુ અમારા સર્વ લોકો માટે ઔદ્યોગીકરણ થાય, ભાવો અને ઉત્પાદનનું મંચાસન કરે એવી આર્થિક નીતિના અભાવનો લેટિન અમેરિકા વિરોધ કરે છે એ સમજવું અઘરું નથી."

જ્યાં ઉદામવાદી એક આવવાની શક્યતા છે એવા દેશો:-

### વેનેઝુયેલા

"૬૫ લાખની વસ્તીવાળા અને ૩૫૨૦૫૧ ચોરસ માઈલના ક્ષેત્રફળવાળું વેનેઝુયેલા સરમુખત્યાર પિરેઝ જિમેનિઝના હાથ નીચે સ્વાતંત્ર્યના સંપૂર્ણ નિષેધ, ખાનગી અને જાહેર અનૈતિકતા, પોલિસોની પાશવતા, જુલમ અને વિસ્તૃત જસૂસી બળ સાથેનું રાક્ષસી લાંચિયું પોલિસરાજ હતું."

-મોરિસ રુબિન

સામ્યવાદ સામે લડી રહી છે એવા આધારે 'યુ.એસ.એ.'એ સત્તાને શસ્ત્રબદ્ધ કરી અને આઘજનહોવરે જિમેનિઝને "ઑર્ડર ઑફ મેરિટ" નવાજેશ કર્યો.

એને ૧૯૫૯ના ફેબ્રુઆરીમાં આમ જનતાના બળવાએ સ્થાનપ્રપ્ત કર્યો.

પ્રમુખ રોમુલો બેટનકોર્ટની સત્તા હેઠળ હાલ અહીં બેથી વધુ વર્ષથી બંધારણીય સરકાર છે. ડેમોક્રેટિક એક્શન પાર્ટી અને સોશિયલ ક્રિશ્ચિયનસની બનેલી સંયુક્ત સરકાર સૈદ્ધાંતિક રીતે તો ક્રમશઃ ભૂમિવિષયક મુદ્દાઓ અને રાષ્ટ્રીય પેટ્રોલિયમ કંપની માટે બંધાયેલી છે. વેનેઝુએલા વિશ્વમાં બીજા નંબરનો પેટ્રોલ પેદાશ કરનારો દેશ છે. પરંતુ એની ગતિ એટલી ધીમી છે, કે સહુથી વધુ રૂઢિચુસ્ત અમેરિકન રિપબ્લિક પક્ષના કેટલાક પ્રવક્તાઓ પણ એમાં સંમત છે.

વિરોધપક્ષોમાં (૧) મવાળ પાંખના રિપબ્લિકનો, (૨) ગયા વર્ષે ડેમોક્રેટિક એક્શન પાર્ટીમાંથી છૂટા પડેલા ચેમ્પર ઓફ ડેપ્યુટીઝમાં ૧૩૩માંથી ૧૫ બેઠકો અને સેનેટમાં ૫૧માંથી ૧ બેઠક ધરાવનાર - ઉદામવાદી ક્રાંતિકારી સમાજવાદી પક્ષ છે. અને (૩) નાનો સરખો સામ્યવાદી પક્ષ છે.

બેટનકોર્ટના અમલને સામ્યવાદી તરીકે વખોડી નાખતા 'યુ. એસ. એ.'ના વેપારી હિતોએ મવાળ પાંખને આપેલા ટેકાને લીધે તથા બેટનકોર્ટની ધીમી ગતિ તરફ અને ક્રાંતિકારી કચુઆની સિદ્ધિ તરફ આગળી ચીંધતા ઉદામવાદીઓને લીધે હાલની પરિસ્થિતિ ખૂબ જ અસ્થિર છે. મેક્સિકોને યાદ કરતાં લેટિન અમેરિકાના તમામ દેશોમાં સહુથી બળવાન મજૂર ચળવળ વેનેઝુએલામાં છે.

## ચિલી

૭૫ લાખની વસ્તીવાળા ચિલીમાં મવાળપક્ષી પ્રમુખ બેર્ન આલેસેન્ડ્રી રોડ્રીગ્યુ અને ઉદામવાદી સંયુક્ત સરકાર છે. ૧૯૫૮ની ચૂંટણી દરમિયાન આલેસેન્ડ્રીએ પ્રમુખપદના ઉદામવાદી ઉમેદવાર સાલ્વેડોર આલેન્ડેને ફક્ત થોડાંક વધુ મતથી જ હરાવ્યા હતા.

સામ્યવાદી રીતે જોતાં સરકાર બિન-પક્ષીય છે. સરકારને સામાન્ય ટેકા આપતા પક્ષોમાં બહાલો દરેક ગ્રુહમાં સહુથી મોટો પક્ષ છે. સમાજવાદીઓની સેનેટમાં ૪૫માંથી ૮ અને ચેમ્પર ઓફ ડેપ્યુટીઝમાં ૧૪૭માંથી ૯ બેઠકો છે. સામ્યવાદીઓની નીચલા ગ્રુહમાં ૬ બેઠકો

છે. આ ઉપરાંત, રાષ્ટ્રીય પક્ષ અને ક્રિશ્ચિયન ડેમોક્રેટિક પક્ષ પણ છે.

વિરોધપક્ષે વેપારી વર્ગનું પ્રતિનિધિત્વ ધરાવતો મવાળપક્ષી શક્તિશાળી લિબરલ પક્ષ અને જૂના જમીન-દારોના ભદ્રસમાજ સાથે ઐતિહાસિક રીતે સંકળાયેલો રૂઢિચુસ્ત પક્ષ છે.

## કોલંબિયા

લેટિન અમેરિકાના કાર્થપણ દેશના કરતાં બંધારણીય સરકારની લાંબી પ્રણાલિકાવળા કોલંબિયા દેશમાં આજે સરમુખત્યારશાહી પણ નથી અને લોકશાહી પણ નથી.

“૧૫૦ લાખની વસ્તીવાળો અને ૪૪૭૭૭૩૫૬ ચો. મા.ના ક્ષેત્રફળવાળો આ દેશ દસકા પહેલાં સર-મુખત્યારશાહીને તાબે થયો.” અસંખ્ય ધરપકડો અને ખૂનો તથા લાંચરુશવતથી અંકિત થયેલા ધાતકી, આડંબરી અને સત્તાભૂખ્યા જુલમગાર જનરલ રોજાસ પિનિલાના રાજ્યઅમલનો આ સહુથી નિર્દય અને અંતિમ તળછો હતો.” —મોરિસ રુબિન

૧૯૫૮ના ઉનાળામાં આ સરમુખત્યારના પતન અંગે અભૂતપૂર્વ રાષ્ટ્રીય પર્વ ઉજવાયું. છતાં સરમુખત્યારશાહીના આગમન પહેલાં જ આંતરવિગ્રહ થયો હતો તેવા આંતરવિગ્રહ તરફ વળવા માટે થોડીક જાહેર ધ્વજા લોકોમાં હતી.

રોજાસના પતનથી તેના હિમાયતી રૂઢિચુસ્ત અને લિબરલ પક્ષો સંયુક્ત મોરચો રચવા સંમત થયા. આ વ્યવસ્થા અનુસાર સેનેટમાં ૪૦ લિબરલો અને ૪૦ રૂઢિચુસ્તો અને પ્રતિનિધિસભામાં ૭૬ લિબરલ અને ૭૬ રૂઢિચુસ્તો છે. સરકારમાં સ્થિરતા લાવવા માટે રચાયેલી હોવા છતાં આ વ્યવસ્થા ખૂબ જ બિનસલામત છે. રૂઢિચુસ્ત પક્ષના અંતિમવાદીઓ અને લિબરલ પક્ષના ઉદામવાદીઓ-એ બન્ને આનો વિરોધ કરે છે. તેમની દલીલ એવી છે, કે બન્ને ગ્રુહોની રચના જાહેર મતનું પ્રતિબિંબ વ્યક્ત કરતી નથી. છતાં બંધારણીય રીતે ૧૯૭૨ સુધી અમલી હોવાથી આ વ્યવસ્થા તો ફક્ત ક્રાંતિ દ્વારા જ બદલી શકાય.

છે, ફેરફાર-ક્ષમ છે અને ધીરાણમાં એકરૂપતાની અપેક્ષા પણ રાખવામાં આવી નથી.

આ સંસ્થાની નીતિને રિયર થવા માટે હજી સમયની ઘણી જરૂર છે. આ સંસ્થા પૂર્ણપણે ફેરફાર-ક્ષમ રહે એવી જે અપેક્ષા છે તે ફળીભૂત થશે એવી આશા અસ્થાને નથી. અને સંસ્થાના આરિત્ય પરથી અત્યારે એમ લાગે છે, કે આ સંસ્થાને પોતાની કામગીરી માટે વિશાળ ક્ષેત્ર અને ઘણું કામ મળી રહેશે.

\* \* \*

વિશ્વઐક અને તે સાથે જોડાયેલી આ બન્ને નાણા-કીય સંસ્થાઓનું કાર્ય માત્ર નાણાંની લેવડદેવડમાં જ પૂરું થતું નથી.

ઘણી વખત આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રના ઝઘડાઓના નિવારણ માટે વિશ્વઐકને આમંત્રણ આપવામાં આવેલ છે. સ્વયંઝ નહેરુના રાષ્ટ્રીયકરણ વખતે વળતરના પ્રશ્નમાં, ભારત-પાકિસ્તાન વચ્ચેના નહેરુના પાણીની વહેંચણીના પ્રશ્નમાં વગેરે બાબતોમાં વિશ્વઐકની કામગીરી સ્તુત્ય છે.

\*

## દેશવિદેશના પ્રવાહો

પુરુષોત્તમ મહેશ ભાવળંકર

ડૉ. રાજેન્દ્રપ્રસાદને અંજલિ

ભારતરત્ન ડૉ. રાજેન્દ્રપ્રસાદનું ૨૮ ફેબ્રુઆરીએ રાતે દુઃખદ અવસાન થયું. એમનું સ્વાસ્થ્ય વર્ષોથી સારું નહોતું, દમનો વ્યાધિ એમને સતત હોતો, જિંદગીભર ભારે પુરુષાર્થ અને સંગ્રામ કરવામાં તેઓ ઝઝૂમેલા અને એમની ઉંમર ૭૮ વર્ષની હતી. એટલે રાજેન્દ્રબાબુનું અવસાન દુઃખદ લાગે તો પણ આવી આફત કદાચ સહન કરી શકાત. પરંતુ જે યોચિંતી રીતે તેઓ આપણી વચ્ચેથી ચાલ્યા ગયા એને કારણે આપણાં દિલોમાં શોક સાથે આઘાતની લાગણી જન્મે એ સ્વાભાવિક છે.

ડૉ. રાજેન્દ્રબાબુ ભારતના પ્રથમ રાષ્ટ્રપતિ હતા. સને ૧૯૫૦થી ગયા વર્ષની ૧૨મી મે સુધી તેઓ એ પદ પર રહ્યા. એમની તબિયત સારી હોત અને એમની ઉંમર થોડી ઓછી હોત, તો તેઓ એ પદ પર ફરી ત્રીજી

ટેકનિકલ સહાયના ક્ષેત્રે પણ આ સંસ્થાઓ કામગીરી બજાવે છે. ટેકનિકલ નિષ્ણાતો મોકલીને તપાસ કરીને રાષ્ટ્રોના આર્થિક વિકાસને કેમ ઝડપી બનાવવો તે ક્ષેત્રે પણ આ સંસ્થાઓની કામગીરી ઘણી જ પ્રશંસાપાત્ર છે. ફેડેરેશન ઓફ ઇન્ડિયન એકોનોમિક ડેવલપમેન્ટ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ (Economic Development Institute)ની સ્થાપના કરવામાં આવી છે. આ સંસ્થા વિવિધ દેશોના અધિકારીઓને વિશિષ્ટ પ્રકારની કેળવણી આપવાનું કામ કરે છે.

આમ, વિશ્વઐક અને તેની સાથે જોડાયેલી આ બન્ને સંસ્થાઓ આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે આર્થિક વિકાસ માટે સારી પેટે સફળ પ્રયત્નો કરી રહેલ છે. આ સંસ્થાઓનું ભવિષ્ય જીજ્ઞાસુ છે એવી આશા અસ્થાને નથી.

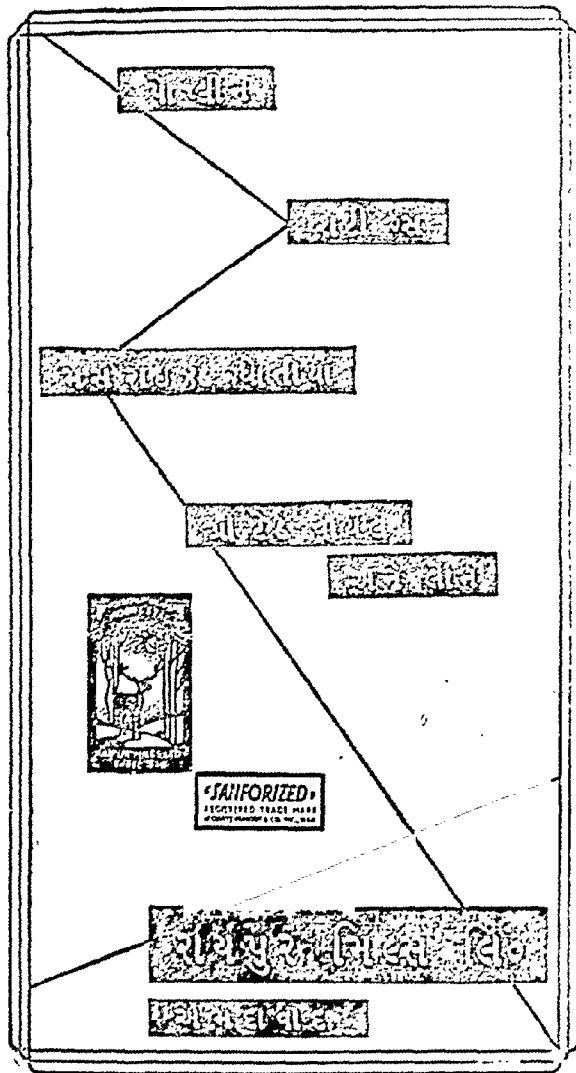
\* \* \*

[વિશ્વઐક અને સંલગ્ન સંસ્થાઓની કામગીરી વિષેનું ઉપરોક્ત લખાણ મી. રિચર્ડસના લંડન ખાતેના તા. ૨૯-૯-૧૧ના લખાણ પરથી. સાભાર.]

વાર ચાલુ રહેત; નવી દિલ્હીના રાષ્ટ્રપતિલવન સાથે રાજેન્દ્રબાબુનો રાષ્ટ્રીય પુરુષાર્થ એટલો બધો ગાઢ રીતે સંકળાયેલો હતો. રાષ્ટ્રપતિ થતાં પહેલાં ડૉ. રાજેન્દ્રબાબુ ભારત સરકારના પ્રધાનમંડળના સભ્ય પણ હતા અને બધારણસલાના પ્રમુખપદને પણ એમણે જ શરૂથી છેક સુધી શોભાવ્યું હતું. સ્વરાજ્ય મળ્યા પછીનાં વર્ષોમાં જે અનેક રથી-મહારથીઓ સત્તાપ્રતિષ્ઠાનાં સ્થાનો પર રહ્યા, તે સહુમાં આમ રાજેન્દ્રબાબુનું સ્થાન ઘણું ઊંચું હતું.

ડૉ. રાજેન્દ્રપ્રસાદ ખૂબ બુદ્ધિશાળી હતા. પ્રખર કાયદાપડિત, વિકાન લેખક અને બાહોશ બહેર કાર્યકર તરીકે તેઓ તરત પંકાયો. ગાંધીજીના સમાગમને કારણે રાજેન્દ્રબાબુના જીવનની નૌકાએ, અન્યની જેમ, બુદ્ધિ અને સુંદર વળાંક લીધો. ગાંધીજી સાથે જેઓ અતિ

[અનુમંદાન પૂકાના ઉગ્મ પાને]



તા. ૧લી એપ્રિલ ૧૯૬૨થી  
સમસ્ત ગુજરાત રાજ્યમાં  
મેટ્રિક-પદ્ધતિમાં તોલનો  
ઉપયોગ ફરજિયાત બન્યો છે.

રોજિંદા વ્યવહારમાં  
લેવડ-દેવડ કરતી વખતે,  
શેરને બદલે કિલોગ્રામ,  
માણુને બદલે કિલોન્ટલ અને  
તોલાને બદલે ગ્રામમાં જ  
આપની ખરીદી તેમજ  
લાવો કરવાનો આગ્રહ રાખો.

મેટ્રિક-પદ્ધતિ સિવાયનાં અન્ય વજન પાસે રાખવાં, એ સજ્જને પાત્ર  
ગુન્હો બને છે. જૂનાં તોલ-વજન વાપરનાર શિક્ષાને પાત્ર બને છે.

સરળતા અને સમાનતા માટે મેટ્રિક-પદ્ધતિ અપનાવો

માહિતી ખાતું, ગુજરાત રાજ્ય, સચિવાલય, અમદાવાદ દ્વારા પ્રકાશિત.

# અત્યાર

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક

‘સ્વરાજ્યનાં મુખ્ય લક્ષણ એ છે: (૧) પોતાની તમામ વ્યવસ્થા પોતે કરી લેવી તે, અને (૨) પોતાનો ઇન્સાફ પોતે જ ચૂકવવો, એટલે કે ગામના લોકોએ જ ચૂકવવો એ. અત્યારે સત્તા ઉપરથી આપવામાં આવે છે તેને બદલે સત્તાનો ઉગમ ગામડાંમાં હોવો જોઈએ. અને ગામડાંમાંથી સત્તા એક મધ્યબિંદુમાંથી પેદા થતાં અનેક વર્તુળોની માફક આગળ પહોંચવી જોઈએ. સર્વોદય સ્વરાજ્યમાં નાનામાં નાના અથવા નળજામાં નળજા માણસને પણ એમ લાગવું જોઈએ કે આ મારું રાજ્ય છે, અને મારે લગતી બધી બાબતમાં હું સ્વતંત્ર છું.’

નરહરિ દ્વારકાદાસ પરીખ

[‘સર્વોદય સમાજની ઝાંખી’-પ્રાપ્તિસ્થાન: ગુજરાત વિધાસભા,  
અમદાવાદ, સને ૧૯૫૫. પૃષ્ઠ-૩૦]

વર્ષ ૨  
અંક ૯  
એપ્રિલ - ૧૯૬૩

સંપાદક • પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

## અનુક્રમ

નેવેશ	૩૦૩	એ. જી. ભટ્ટ
રોજનીશીમાંથી	૩૦૫	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
વ્યક્તિના ઘડતરમાં કુટુંબનું સ્થાન	૩૦૯	વિ. સ. વણીકર
ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૫	૩૧૮	જયદેવ મો. શુક્લ
મૂળભૂત અધિકારો :		
યુદ્ધ-પરિસ્થિતિમાં તથા શાંતિ-સમયમાં	૩૨૮	રક્ષા મણિલાલ શાહ
વાચન	૩૩૬	
નવનીત		
[શ્રિદેવની પ્રાથમિક શાળાની શિક્ષણપદ્ધતિ]	૩૩૭	
[સેનિન આવા હાથ]	૫૧ના ત્રીજા પાને	

## સંપાદકના બે બોલ

‘અભ્યાસ’ની મજલ અનેક મધ્યમો વચ્ચે ચાલુ છે. આહક સંખ્યા હવે ત્રણસોથી થોડી વધુ થઈ છે. આ પ્રકારના સામયિકને એાગમાં એાહ પાંચસો આડકોનો ટેકા મળે તો કંઈક સ્વચ્છતાથી અને સ્થિરતાથી તે નિયમિત ચલાવી શકાય. અત્યારે તો નાણાકીય સહાય મેળવવાની ચિંતામાં અને એ અંગેના શક્ય તે બધા પ્રામાણિક પ્રયત્નોમાં સંપાદકની અને ‘અભ્યાસ’ના અન્ય આપતજનોની શક્તિ તથા સમય ખર્ચાય છે. આવા સંજોગોમાં ચાલુ આહકોમાંથી જો થોડાક સહાયકો પણ અભ્યાસ માટે વધુ આહકો મેળવી આપશે તો મોટી મદદ થશે. દરમિયાન, છેલ્લા ત્રણ માસથી ભરૂચખંડમાં ‘અભ્યાસ’માં પ્રસિદ્ધ થાય છે, તે તરફ વાચકવર્ગનું ધ્યાન દોરું છું, અને આ રીતે આર્થિક સહાય આપનાર સંસ્થાઓનો હાર્દિક આભાર માનું છું.

•

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા આઠ, હાસિક રૂપિયા પાંચ.
- \* મનીઝાઈરથી કે એકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, ‘પ્રગતિ’, ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૬ એ સરનામે-મોકલવું, તથા એક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ લવાજમ ‘અભ્યાસ’ કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* ‘અભ્યાસ’ દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* ‘અભ્યાસ’ના પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર એકોના પૂરા સેટ ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત દસ રૂપિયા.

•

સ્વાધ્યાયાદ્યોગમાસીત યોગાત્ત્વાધ્યાયમામનેત્ ।  
સ્વાધ્યાયયોગસંપત્ત્યા પરમાત્મા પ્રકાશતે ॥

—વ્યાસમાખ્યમ્ ।

**ભાવાર્થ :** પ્રણવનો જપ કર્યા પછી ઈશ્વરનું ધ્યાન કરવું, ઈશ્વરનું ધ્યાન કર્યા પછી પ્રણવનો જપ કરવો; આ પ્રકારે પ્રણવનો જપ અને ઈશ્વરની ભાવનારૂપી ધ્યાનની સંપત્તિથી પરમાત્મા પ્રકાશિત થાય છે.

**નોંધ :** પતંજલિનાં યોગસૂત્રો પર વ્યાસે રચેલા ભાષ્યમાં આ શ્લોકનો ઉલ્લેખ કર્યો છે. ચિત્તની વૃત્તિઓના નિરોધને પતંજલિએ ‘યોગ’ કહ્યો છે. યોગ અથવા સમાધિની પ્રાપ્તિ માટે અનેક માર્ગો યોગ-દર્શનમાં કહેવામાં આવ્યા છે. સમાધિનો લાભ થવા માટે દર્શાવેલા અનેક ઉપાયોમાં ઈશ્વરની ભક્તિરૂપી સરસ ઉપાય ફૈશ્વરપ્રતિધાનાદ્વા (સ. પા. સૂ. ૨૧)—એ સૂત્રદ્વારા નિર્દેશવામાં આવ્યો છે. ભક્તિથી પ્રસન્ન થયેલા ઈશ્વરના અનુગ્રહથી શીઘ્ર સમાધિલાભ થાય છે, એવો પતંજલિનો આશય છે. ‘ઈશ્વર’ પ્રકૃતિ અને જીવાત્માથી ભિન્ન છે. તે અવિદ્યા, અસ્મિતા, રાગ, દ્વેષ અને અભિનિવેશ—એ પાંચ કલેશ, શુભાશુભ કર્મ વિપાક (પુણ્ય અને પાપનાં શુભ અને દુઃખરૂપી ફળ), અને આશય (શુભ-દુઃખના ભોગથી જન્મતી વાસનાઓ) સાથે અમંબદ્ધ, અન્ય પુરુષોથી ઉત્કૃષ્ટ ચેતન છે. ઈશ્વર સર્વજ્ઞ છે અને સૃષ્ટિના પ્રારંભમાં બ્રહ્મા વગેરે દેવો તથા ઋષિઓને પણ જ્ઞાનનું પ્રદાન કરનારો છે. તે કાલથી પરિમિત નથી.

પ્રણવ અથવા ઐ ઈશ્વરનો વાચક છે એમ તસ્ય વાચકઃ પ્રણવઃ ।’ (સ. પા. સૂ. ૨૦) એ સૂત્ર દ્વારા કહેવામાં આવ્યું છે. પ્રણવ ઈશ્વરનું નામ છે અને તે નામનો જપ કરવાથી તેનો અનુગ્રહ થાય છે. જો કોઈ મહાનુભાવ વ્યક્તિ તેના નામથી પ્રેમપૂર્વક સંબોધવામાં આવતાં આપણી સમીપ આવે છે અને તેને સૂચવેલા કાર્યમાં યથાશક્તિ સહાય કરે છે તો ઈશ્વર જો સર્વજ્ઞ, સર્વશક્તિમાન અને સર્વવ્યાપક છે, તે તેના નામથી કોઈ પણ વ્યક્તિ વડે ભાવપૂર્વક પોકારવામાં આવતાં તેનું કાર્ય કૃપાપૂર્વક કરે તેમાં શી નવાઈ! નામ અને

નામીનો અવિભાજ્ય સંબંધ છે. ઉપર દર્શાવ્યા પ્રમાણે પ્રણવ ઈશ્વરનું નામ છે અને તે નામનો જપ કરવાથી તેની કૃપા થતાં આધ્યાત્મિક માર્ગમાં પ્રગતિ થાય છે અને અંતે સ્વરૂપનો સાક્ષાત્કાર પણ થાય છે.

આ સમગ્ર વિષય શ્રદ્ધાનો છે. ઈશ્વરના નામમાં અકલ્પ્ય શક્તિ રહેલી છે અને તેનો જપ પરમ અનુરાગ અને શ્રદ્ધાથી કરવામાં આવે તો સાધકની ઇષ્ટસિદ્ધિ થાય તેમાં કોઈ અંશય નથી. ભગવદ્ગીતામાં અનેક પ્રકારના યજ્ઞો દર્શાવ્યા છે અને ‘યજ્ઞાનાં જગયજ્ઞાદસિ’ (૧-૨૫) —‘યજ્ઞોમાં જપયજ્ઞ હું છું’—એ વાક્યદ્વારા તેમાં જપની ક્રિયાનો યજ્ઞ તરીકે અને પરમાત્માની વિભૂતિ તરીકે નિર્દેશ કરી અત્યંત આદર કર્યો છે.

પ્રણવના જપનું તથા ઉપાસનાનું વિધાન ઉપનિષદોમાં તેમજ ગીતામાં ભારપૂર્વક કરવામાં આવ્યું છે. માંડૂક્યોપનિષદમાં પ્રણવનું સ્વરૂપ સમજાવી તેના ધ્યાનથી આત્મ-સાક્ષાત્કાર કરવાની પ્રક્રિયાનો નિર્દેશ કરવામાં આવ્યો છે. તેમાં ઐક્યારની ઠ, ડ અને મ એવી ત્રણ માત્રાઓનું પરમાત્માનાં ત્રણ પાદ—વિશ્વ, તૈજસ અને પ્રાજ્ઞ સાથે યથાક્રમ ઐક્ય સમજી ધ્યાન કરવાથી વિવિધ જ્ઞાની પ્રાપ્તિ થાય છે એમ દર્શાવ્યું છે. પ્રણવની આ ત્રણ માત્રાઓનું પરમાત્માનાં ત્રણ પાદ તરીકે ધ્યાન કરવાથી આત્મસાક્ષાત્કાર થતો નથી, પરંતુ માત્રારહિત પ્રણવનું તુરીય રૂપ આત્મા તરીકે ધ્યાન કરવાથી સાધક સ્વરૂપને પામે છે, અભય થાય છે, એમ તેમાં પ્રતિપાદન કરવામાં આવ્યું છે.

ગીતામાં પ્રણવનું ઉચ્ચારણ કરતાં કરતાં જે સાધક દેહનો ત્યાગ કરે છે તેની ગતિ સંબંધી કહેવામાં આવ્યું છે કે,

ઓમિત્યેકાક્ષરં બ્રહ્મ વ્યાહરન્મામનુસ્મરન્ ।

યઃ પ્રયાતિ ત્વજન્દેહં સ યાતિ પરમાં ગતિમ્ ॥

૮-૧૩ ॥



ૐ- એ એકાક્ષર જ્ઞાનનું ઉચ્ચારણ અને માતૃ સ્મરણ કરતા કરતા જે દેહનો ત્યાગ કરીને પ્રધાણુ કરે છે, તે પરમ ગતિને પામે છે.

વ્યાસભાષ્યમાં જે શ્લોકનો ઉલ્લેખ કર્યો છે તેમા 'સ્વાધ્યાય' શબ્દનો પ્રયોગ કર્યો છે. સ્વાધ્યાયનો અર્થ આ રથજે 'પ્રણવનો જપ' એવો કરવાનો છે. પતંગલિ ઇશ્વરનું પ્રણિધાન કરવાથી સમાધિનો લાભ થાય છે એમ દર્શાવે છે, એ પ્રારભમાં કહેવામા આવ્યું છે. ઇશ્વર-પ્રાણિધાન કરવાની પ્રક્રિયા 'તજ્જવસ્તદયમાવનમ્ । (રા. ગા. સૂ. ૨૮)-એ સૂત્રદ્વાન વર્ણવવામાં આવી છે. ઉપરના સૂત્રનો આશય એવો છે, કે પ્રણવનો જપ અને તેના અર્થ-'ઇશ્વર'નું વારંવાર ચિંતન 'ઇશ્વર-પ્રણિધાન' છે. પ્રણવનો જપ અને તેના અર્થનું ચિંતન કરવાથી ચિત્ત એકાગ્ર થઈ જાય છે, પરંતુ પ્રણવનો જપ અને ઇશ્વરની લાવનારૂપ ધ્યાન એક સમયમાં થઈ શકે તેમ નથી. આથી તેનો ક્રમ વ્યાસભાષ્યમાં ઉલ્લેખ કરેલા શ્લોકદ્વારા દર્શાવવામા આવ્યો છે. એ શ્લોકમાં પ્રણવનો જપ કર્યા પછી ઇશ્વરનું ધ્યાન કરવું અને ધ્યાન કર્યા પછી જપ કરવો એવી પદ્ધતિનો નિર્દેશ કર્યો છે. આ પ્રમાણે ઇશ્વરનું પ્રણિધાન કરવાથી ચિત્ત એકાગ્ર થાય છે, ત્યગથી સમાધિની પ્રાપ્તિ થાય છે અને પરમાત્માનો સાક્ષાત્કાર થાય છે.

ઉપર દર્શાવેલી જપની પદ્ધતિ માત્ર પ્રણવના જપને ઉદ્દેશીને નથી. જેમ પ્રણવ ઇશ્વરનું નામ છે તેમ બીજા અનેક નામો ઇશ્વરનાં છે. રામ, કૃષ્ણ, નારાયણ વગેરે નામોમાથી ગમે તે એક નામનો જપ કરી તેના અર્થનું એટલે ઇશ્વરનું ચિંતન કરવું; ચિંતન કરી નામનો જપ કરવો-એ ઇશ્વરની કૃપા પ્રાપ્ત કરવાનો, તેનો સાક્ષાત્કાર કરવાનો રાજમાર્ગ છે, એમા શકા નથી. આ પદ્ધતિ ડોઈ પણ મત્રનો જપ કરનાર સ્વીકારે તો તેને લાભ થવાનો સંસવ છે. ઇશ્વરના ગમે તે નામનો જપ કરનાર, જ્ઞારે જપ કર્યા પછી લાવના કરે ત્યારે ઇશ્વર સર્વજ્ઞ, સર્વશક્તિમાન, સર્વવ્યાપક, સર્વને જ્ઞાન-પ્રદાન કરવામાં સમર્થ, નિષ્કારણ દયાસિંધુ વગેરે ગુણોથી સમન્વિત છે, એવું તેનું ચિંતન કરે, અને એ પ્રકારે ચિંતન કર્યા પછી તેના નામનો જપ કરે તો એવા સતત અભ્યાસથી તેનું

ચિત્ત અવશ્ય એકાગ્ર થાય અને સમય પરિપક્વ થતાં ઇશ્વરના અનુબ્રહ્મથી આત્મ-સાક્ષાત્કાર થાય.

જો કે ઇશ્વરનાં નામો અનેક છે અને પરમ કલ્યાણની પ્રાપ્તિ કરાવનારા મંત્રો અનેક છે છતાં એ ધ્યાનમાં રાખવા જેવું છે, કે ઐકારના ધ્વનિમાં એવું અપ્રતિમ સામર્થ્ય રહ્યું છે કે તેના જપથી સાધક તેના માર્ગમાં અતિ ત્વરાથી પ્રગતિ કરી ધ્યેય સિદ્ધ કરે છે. યોગમાર્ગમાં પ્રગતિ કરવા માટે પ્રણવનો જપ અત્યંત અનુકૂળ છે. આથી તો પ્રણવને સર્વ મંત્રોનો સેતુ 'મન્ત્રાણાં પ્રણવઃ સેતુઃ' કહેલો છે અને તેનો સર્વ મંત્રોમાં નાયક તરીકે પણ ઉલ્લેખ કરેલો છે. મનુસ્મૃતિમાં ઐકારને પરબ્રહ્મ ('एकाक्षर परं ब्रह्म') કહેલો છે, કેમકે તેનાથી પરબ્રહ્મનો સાક્ષાત્કાર થાય છે.

મત્રનો જપ કરનારે નદીનો કિનારો, પર્વતની શૃંગ, વિજય રથગમાં આવેલું મંદિર, નદીઓનું સંગમસ્થાન, શાન્ત આશ્રમપદ કે એવા ડોઈ ઘોઘાટ વિનાના રથગમાં મત્રનો જપ કરવો યોગ્ય છે. સંધ્યાકાળ જપને માટે પ્રશસ્ત સમય છે, કેમકે તે સમયે ચિત્તમાં ડોઈ અપૂર્વ ચેતનાનો અંચાર છે, જેનાથી શીઘ્ર કાર્યસિદ્ધિ થાય છે. આ સાથે બીજું એ પણ લક્ષમાં રાખવા જેવું છે, કે સર્વ પ્રકારના જપમાં માનસજપ ઉત્તમ છે. મનુસ્મૃતિમાં દર્શાવવામા આવ્યું છે, કે-

विधियद्वाज्जपयज्ञो विशिष्टो दशभिर्गुणैः ।

उपांशुः स्याच्छतगुणः साहस्रो मानसः स्मृतः ॥

૨-૮૫ ॥

વિધિયજ્ઞો એટલે દર્શ પૌર્ણમાસ વગેરે યજ્ઞો કરતાં જપયજ્ઞ દસગણો અડિયાતો છે, ઉપાંશુ જપ (એટલે જે જપ સમીપ બેઠેલી વ્યક્તિ પણ સાંભળે નહિ તે) સો ગણો ઉત્તમ છે અને માનસ જપ (જે જપ મનમાં જ થયા કરે તે) હજાર ગણો ઉત્તમ છે-એટલે સર્વોત્કૃષ્ટ છે.

સાધકને તેના શ્રેયોમાર્ગમાં અપૂર્વ લાભ થાય તેવું માર્ગદર્શન વ્યાસ-ભાષ્યમાં ઉલ્લેખ કરેલા શ્લોકમાં છે.

તંત્રશાસ્ત્રમાં લગભગ આવા જ લાવનો કહેલો શ્લોક મનનીય છે:

જપશ્રાન્તઃ શિવં ધ્યાયેદ્ધ્યાનશ્રાન્તઃ પુનર્જપેત્ ।  
જપધ્યાનસમાયુક્તઃ શીઘ્રં સિદ્ધયતિ મંત્રવિત્ ॥  
જપ કરતાં થાકી ગયેલો સાધક શિવનું ધ્યાન કરે;

શિવનું ધ્યાન કરતાં થાકી જાય ત્યારે ફરીથી જપ કરે.  
આ રીતે નિરંતર જપ અને ધ્યાન કરનાર સાધક શીઘ્ર  
મંત્રસિદ્ધિ પામે છે.

[લેખક અને સંપાદક : એ. જી. જી. સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

\*

## રોજનીશીમાંથી

ગણેશ વાસુદેવ સાવળંકર

તા. ૬ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, શનિવાર

**સ**વારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રો. રોજનીશી. પછી  
જેટલાક કાગળો : (૧) ધૂળિયાના તાત્યાસાહેબ  
ભટ્ટને રાજવાડે મંડળના ચુગિયમ વિષે અને (૨)  
બીબ્લે જૂનો પત્રવ્યવહાર. શ્રી. વિક્રમ સારાભાઈ અને  
એન.યુ.કે.શન સોસાયટી એ બન્ને વચ્ચેનો ફિઝિકલ લેઝ-  
રેટરીના કરારનો મુસદ્દો. આમાં ઠીક ઠીક વખત ગયો.

ભોજનોત્તર આરામ. આવેલી અને જનારી ટપાલ.  
પછી શ્રી ભોગીલાલ સૂતરીયા આવ્યા. શેક આયુંદળ  
કલ્યાણુલ વતી હરિજનગિલ અંગે જે સૂચનો મોકલવાનાં  
એનો મુસદ્દો તૈયાર કર્યો. આને લીધે હવે શેક કસ્તૂરભાઈ  
પ્રમુખપદનું રાજનામું પાછું ખેંચશે. એક મોટું કામ  
પત્યું. પછી અનેક પરચૂરણ કામો. સવારનો મુસદ્દો  
સુધારવાનું. આશ્રમ ગૌશાળાના ટ્રસ્ટીડીની બાબતમાં  
શ્રી. નંદરિભાઈ આવ્યા હતા.

સાંજે ૬ થી ૭ ગુજરાત વિદ્યાસભાની કારોબારી  
સમિતિની બેઠક. આવના વર્ષ (ઈ. સ. ૧૯૪૮)ના  
રિસેલ્મનમાં સોસાયટીની સ્થાપનાનાં સો વર્ષ પૂરાં થાય છે.  
એટલે એ પ્રસંગની જીવવાણી માટે શું કરવું એ વિષે વિચાર  
થયો. એક સમિતિ નીમી. એ અહેવાલ રજૂ કરશે.  
કારોબારી સમિતિના સભ્યોએ સમિતિમાંની ચર્ચાનો  
રહેઠાટ બહાર કરવો જેટલે અંશે યોગ્ય છે, તેમજ સમિતિમાં  
દોષ એક ઠરાવ પોતાની મરજી વિરુદ્ધ થયો તો સમિતિના  
સભ્યે એવો ઠરાવ ફરી સામાન્ય સભા સમક્ષ લાવવો  
જેટલે અંશે યોગ્ય છે એ વિષે મિત્રોએ મને પ્રશ્નો પૂછ્યા.

અલબત્ત, સમિતિના સભ્યે આમ કરવું યોગ્ય નથી  
એવું જ મેં જણાવ્યું. ગઈ વાર્ષિક સભામાં શ્રી. સાકરલાલ  
દવેએ આ પ્રકારનું વર્તન પોતે નહિ પણ માહિતી પૂરી  
પાડીને બીજા પાસેથી સવાલ પુછાવીને અપ્રત્યક્ષપણે કર્યું.  
એના પરથી ચર્ચા થઈ.

પછી ભદ્રમાં જઈને શૌચ આટોપીને મોટરમાં જ  
પાછો ફર્યો. આજે શહેરમાં ખંજર ઝુલાવ્યાના બનાવો  
થતાં ૮ વાગ્યાથી કંઈકુ હતો અને તેથી જલદી પાછો આવ્યો.

પ્રાર્થના, ભોજનોત્તર વાનોચીતો. પરચૂરણ વાચન.

તા. ૭ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૬, રવિવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રો જોવાનું અને પછી  
થોડું પરચૂરણ કામ આટોપીને ટપાલ : (૧) મહાત્મા  
ગાંધીને કાગળ. શ્રીમતી સુશીલા પાઈને કસ્તૂરબા ફંડનું  
કામ કરવા માટે રજા આપવા વિશે, તથા હરિજન  
રામજીના ઉપવાસ વિશે. (૨) સરદાર વલ્લભભાઈને.  
કૉંગ્રેસના જેટલાક કાર્યકરોને મહાદેવભાઈ ટ્રસ્ટફંડમાંથી  
પગાર આપવાનો વિચાર છે એમ શ્રી. લાલાકાકાએ મને  
જણાવ્યું. આ વિચાર યોગ્ય નથી એવો મારો અભિપ્રાય  
વલ્લભભાઈને જણાવ્યો. કૉંગ્રેસના કાર્યકરો વારંતે સિલકના  
ફંડોમાંથી પગાર ચાલુ રાખવા યોગ્ય નથી, એવો પણ  
મારો અભિપ્રાય જણાવ્યો. આમાં અનેક બાબતો અયોગ્ય  
થાય છે. પહેલું તો, જે લેડિપયેગી કામ હોય તો દાનનો  
પ્રવાહ શા સાનું ચાલુ ન રહે? બીજી વાત એ, કે  
સ્થાનિક કાર્યકરોએ લેડિમાં પોતાના કામની છાપ એટલી  
શું નહિ પાડવી જેથી એમને એમને જેમને તેટલું

પ્રચાર અને ઇતર કામો માટે આવશ્યક એવું તંત્ર ચાલુ રાખવા જોઈએ નાણાં તેઓ મેળવી શકે? જે આમ ન કરીએ તો આપણા કામમાં મોટું જોખમ છે. આપણી પરંપરા ચાલુ કેવી રીતે રાખવી? અને ત્રીજો મુદ્દો એ, કે આવા પગાર બધા લાયક માણસોને જ આપવામાં આવે છે એવું નથી, પણ યાગ્યવહીન અને ખટપટી લોકોનું ભરણપોષણ થાય છે. ખુશામતિયાઓ અને હાજીદા કરનારાઓને લાગ મળે છે. કૃપાદષ્ટિ (parro-gate)નું સાધન નીચલા લોકોના હાથમાં આવે છે. આના ઉત્તમ ઉદાહરણ તરીકે શ્રી.....નું નામ આપી શકાય. ખેર! (૩) શ્રી. બાબુરાવ પુસાળકરને એમની તબિયત અંગે આશ્વાસનસર્થો પત્ર. (૪) શ્રી. મામા ક્ષીરસાગર, મુ. દરિયાપુરને મારી રોજનીશી પ્રકાશન અંગે એમના પત્રનો જવાબ. (૫) કરતૂરબા ફંડની બાબતમાં શ્રી. શ્યામલાલ અને ટક્કરબાપાને કાગળો લખ્યા. કેટલોક જૂનો પત્રવ્યવહાર પણ પતાવ્યો. ખીખં પરચૂરણ કામો. ‘બુદ્ધિપ્રકાશ’ માટે લેખ.

ભોજનોત્તર પ-ચૂરણ વાચન. આગમ. ૨૧ વાંચાથી કામ પર. આવેલી ટપાલ જેઈ પછી ‘બુદ્ધિપ્રકાશ’ ગાટેનો લેખ— “લોકશાહી કેમ ચાલે?”—લખવાનું શરૂ કર્યું હતું તે પૂરો કર્યો અને તપાસી લીધા શ્રી... .. મળવા આવ્યા હતા. ઠીક ઠીક સમય બેઠા હતા. જૂની વાતો નીકળી. ૧૯૩૩ની સાલના ધરતીકંપ વખતે કરવામાં આવેલ રાહતકાર્યમાં..... ના કૌંઘસ કાર્યકરોએ કેવી રીતે પૈસા ખાધા એની હકીકત એમણે કહી. એ લોકોમાં શ્રી.....ના ભાઈ શ્રી..... પણ હતા! અને એમણે ખાધેલા પૈસા પાછા ભરપાઈ કરવાનો દેખાવ કરવા સારુ કમિટી તરફથી થનારી ખરીદીમાં બધારે ભાવ આપીને પૈસા આપ્યાનો દેખાવ કેવી રીતે કર્યો એ હકીકત એમણે કહી. કૌંઘસના કાર્યકર્તાઓ— અને તેમાંયે મોટા ગણાતા લોકો—આટલા સડેલા હશે એવી મને સ્વપ્નેય કલ્પના નહોતી! ગરીબોને સસ્તા દરે અનાજ આપવાનું તે સારુ ફંડ એકઠું કર્યું ત્યારે પોતાના ઘરનું અનાજ-જમીનદારીનું-બજારમાં દર મળે ૧૪ આના ભાવ હોવા છતાં ત્રણ, સાડા ત્રણ રૂપિયાના દરે વેચવા ઇચ્છનારા આગેવાનો કૌંઘસીઓ હતા. અલબત્ત, શ્રી... એ આ ચલાવવા દીધું નહિ પરંતુ આવા

લોકો ન્યાં આગેવાનો થઈ શકે છે ત્યાં સ્વચાલ્ય કેવી રીતે રથપાવાનું? ત્યાંની ગરીબ અને અમણ પ્રજાનું શોષણ જ થવાનું એમાં શું આશ્ચર્ય? શ્રી..... પણ તે વખતે ત્યા હતા. એમની અને...ની ત્યાં એળખાણ અને ગાઢ મિત્રતા બધાઈ. શ્રી..... પોતે.....ની જોડે છૂટથી વર્તતા હતા, પણ લગ્ન કરવાને તૈયાર નહોતા! છેવટે...વચ્ચે પડીને લગ્ન કરવાની ફરજ પાડી. આ હકીકત પણ શ્રી..... એ કહી! આમ જ તૂટેલું દેખાય છે! થીગડાં કયા અને કેટલાં મારવાનાં!

થોડો લખત ધરના હિસાબો વગેરેનું કામ. પછી મરાઠી કાગળો. આ, શૈય, ઇત્યાદિ.

સાંજે શ્રી. ઉપેન્દ્ર પટવર્ધન અને શ્રી-શ્રીમતી મલિક આવ્યાં હતાં. ફરતાં ફરતાં એમની સાથે ઘણી બધી વાતો થઈ. મ્યુનિસિપાલિટીની રડગાથા એમણે ઘણી ગંભીરતાથી તેઓ છોડીને જશે એ દેખીતું છે. રાતે શ્રીમતી તારાગૌરી હરિલાલ દેસાઈ આવ્યાં હતાં.

પ્રાર્થના. ભોજન બાદ થોડું વાચન.

તા. ૮ સપ્ટેમ્બર ૧૯૮૭, સોમવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વ્રતપત્રો. રોજનીશીલેખન. પછી થોડા કાગળો-કેટલાક કામના અને ખીખ યોગ-લખાવ્યા. બધારણમલાની બેઠકોમાં હું તા. ૧૪ થી ૩૧ ઑગસ્ટ સુધી હાજર હતો. સંબોને રોજના ભથ્થાના ૪૫ રૂ. મળે છે. મારે શુ લેવું એ સવાલ. સરદાર વલ્લભભાઈને ઘેર હું રહેતો હતો. એટલે ખાસ ખર્ચ એવો કશો જ થયો નથી, તેથી ભથ્થા લેવાં યોગ્ય ખરાં? એ પણ વિચાર આવ્યો. મારા મતે દરરોજના ૨૫ રૂ. થી વધુ આ ભથ્થુ હોવું નહિ જોઈએ. ગરીબ પ્રજાના અમે પ્રતિનિધિઓ. લોકો સમક્ષ અમે કયા પ્રકારની રહેણી-કરણીનો આદર્શ રાખવો રહ્યો? એ એક વિચાર. પ્રજા પાસેથી કરવેરાના રૂપમાં લીધેલાં નાણાં કેવી રીતે અને કેટલાં ખર્ચવા એ ખીખે વિચાર. રોજ રૂ. ૨૫ એ બાંધછોડનો આકોડ થયો. હવે ખર્ચ ન થયાં તેથી મારે લેવું યોગ્ય ખરું? એ મુદ્દો. વિચાર કરતાં મને લાગે છે કે વલ્લભભાઈને ત્યાં હું રહેલો એ પૈસા બચાવવાના હેતુથી નહિ પણ મિત્રતાના નાતાથી અને પરસ્પર સૌજન્ય.

ગિલકુલ પૈસા ન લેવા એટલે મિત્રતાકરી પરાણગતની કિંમત પૈસા વડે આંકવા નેવું થાય. વળી, ખીજનઓને પણ થોડીક નાણુક કે મુશ્કેલ પરિસ્થિતિમાં મૂક્યા નેવું થાય. ૨૫ કરતાં વધુ ખર્ચ થયો તો પણ એ ન લેવો એ ને નિશ્ચય તો ૨૫ કરતાં ઓછો થયો તો પણ ઓછું નહિ લેનાં ને થોડા દર લાગ્યો તે પ્રમાણે લેવા એ જ માર્ગ સુવર્ણમય છે. ઠીક.

ભોજનોત્તર આરામ. પરચૂરણ વાચન. પછી કુબેર-દાસભાઈએ સોસાયટીને ને દાન આપ્યું તેના દસ્તાવેજના મુસદ્દા વિષે થોડો વિચાર. કેટલાંક પરચૂરણ કામો. પંદરપુરના શ્રી. જળનરાવ બડવેનો બડવે લોશિએ સોલા-પુરની કોર્ટમાં ને વિરોધ કર્યો છે એ વિષેના એમના કાગળનો જવાબ.

શ્રી. મઝૂમદાર આવ્યા હતા. ગઈ કાલની ગુજરાત પ્રાંતિક સમિતિની સલાના કામકાજની હકીકત એમણે કહી. કૉંગ્રેસની ભૂમિકા હવે દેશમાંના એક જળવાન રાજકીય પક્ષ તરીકે જ છે એ કાલની ચર્ચાનો સારાંશ. પછી શ્રી. સૌ. તનુમતી અને ઉદયન આવ્યા હતાં. ....પછી શ્રી. કુબેરદાસ, ચીમનલાલ મોદી અને ચંદુલાલ મોહનલાલ શાહ આવ્યા હતા. એમની સાથે આગળની વાતચીત કરી.શ્રી.....મળવા આવ્યા હતાં.

આવણી સોમવાર. સ્નાન વગેરે આટોપીને ભોજનોત્તર વાતો. સમાચાર સાંભળવાનું. પરચૂરણ વાચન.

રાતે ૧૦-૩૦ વાગ્યે મુંબઈથી શ્રી. સાંકળચંદ અમૃત-લાલ પરીખ (Ground floor, Vanita Vishram Bldg., Opp, 12th Khetwadi Main Road)નો ફોન આવ્યો હતો. ગુજરાત વિશ્વવિદ્યાલય માટે સવા લાખ રૂપિયા આપીને પોતાનું નામ નોંધાવવા વિષે એમણે કહ્યું. સ્વાભાવિક મને આનંદ થયો. અમારું કાર્ય પવિત્ર છે અને સેવાધર્મ સિવાય અમને કશાનીયે લાલચ નથી. તેથી જ ઈશ્વર આ પ્રમાણે લોશિને પ્રેરણા આપે છે એવો મારો વિશ્વાસ દૃઢ થયો.

Bernard Shawનું The Crime of Imprisonment પુસ્તક રાતે જોતો હતો. એકતરફી લેલેને હોય, પણ વિચારપ્રવર્તક છે.

તા. ૯ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૬, મંગળવાર  
સવારે નિત્યવિધિ. રોજનીશીલેખન. યુનિવર્સિટી ફંડની જાળનમાં શ્રી. કસ્તૂરભાઈ અને અમૃતલાલ સાથે ટેલિફોન પર ચર્ચા અને કાલે રાતે મુંબઈથી શ્રી. પરીખનો ટેલિફોન આવ્યો એ વિષે એક નિવેદન જાપાંઓમાં આપવું એમ નક્કી થતાં એનો મુસદ્દો તૈયાર કર્યો. શ્રી. પરીખનો કાગળ કાલ-પરમ દહાડે આવશે એવી અપેક્ષા છે. એ આવ્યા પછીથી નિવેદન પ્રસિદ્ધિ અર્થે મોકલીશ. કેટલાક કાગળો લખાવ્યા: (૧) ચાળીસોવંચના શ્રી. પાથરકરની લક્ષમણ કરતો પત્ર શ્રી. નંદાને. (૨) ૧૯૪૧-૪૨માં જપાને બ્રહ્મદેશનો કબજો લીધા તેને કારણે વેપારીઓનો માલ જપાનીઓના હાથમાં જતાં નુકશાન થયું તે વેપારીઓને આવકમાંથી કાપી આપવું જોઈએ એ વિષે સર પદ્મભુષણ ચેટ્ટોને કાગળ. મુંબઈ ઍસેમ્બલીના બેઠક આવતી કાલથી શરૂ થાય છે ત્યારે સભ્યોએ ફરીથી સંગઠ લેવાની જરૂર છે ખરી? એ વિષે દિરેક્ટિવાએ પત્ર દ્વારા પુછાવ્યું. એટલે એ પ્રમાણે આવશ્યકતા જણાય છે અને બંધારણસભાએ કર્યા પ્રમાણે કરવું એવો તાર એમને આજે પાડ્યો. ખીજ સામાન્ય કાગળો. એબ્યુઝેશન સોસાયટી અને લૅન્ડ ડેવલપમેન્ટ કોર્પોરેશનમાં શ્રી. કુબેરદાસના દાન પ્રમાણે કરાર કરવાનો એનો મુસદ્દો કરવાનું કામ શરૂ કર્યું.

ભોજનોત્તર પરચૂરણ વાચન. શૉનું The Crime of Imprisonment. આરામ. ત્રણ વાગ્યાથી ફરી કામની શરૂઆત. ઘરના હિસાબોનું કામ. પછી સવારના મુસદ્દાનું કામઆગળ ચાલુ. શ્રી. કુબેરદાસ, વિમળ શાહ વગેરે લોશિ મળવા આવ્યા હતા. ૬ થી ૭ સુધી મહારાષ્ટ્ર બ્રાહ્મણ હાઉસિંગ સોસાયટીના કાર્યકર લોશિની સભા. નવી જમીન ગયા વર્ષે ખરીદી લીધી એનું શું કરવું એ સવાલ. હાલમાં ઇમારતી સરસામાન મળતો નથી ત્યાં સુધી આ સવાલ કૈવી રીતે ઉકેલવો? એક વર્ષ રાહ જોવી એમ નક્કી કર્યું. પછી સામાન્ય વાતો. હાલની પરિસ્થિતિમાંની દિલ્હીની હકીકત મિત્રોને કહી. વડોદરા, ઈંદોર, કોલ્હાપુર વગેરે તરફના રાજ-મહારાજઓની મનોદશા અને વર્તણૂક વિષે વાતો કહી.

પછી ફરવા જઈ આવ્યો. રસ્તામાં શ્રી. પટવારી મળ્યા. એમણે ગુજરાત વિદ્યાસભાની તા. ૩૦મી ઑગસ્ટની

સભાની હકીકત કહી અને શ્રી.....એ એમાં કેવા પ્રકારનું વર્તન કર્યું તે પણ કહ્યું.

ઘેર આવીને રનાન. શ્રી. ચેનાની આજે પૂના જવાને નીકળે છે તેથી એમને ટેલિફોન પર વિદાય આપી. પ્રાર્થના. પકિત જવાહરલાલનું વાયુપ્રવચન. દેશમાની ગભીર પરિસ્થિતિ, ટ્રામી હુલ્લડો, આગતા બનાવો, લૂટ વગેરે વિષે; અને લોકોએ આમ નહિ કરવું જોઈએ, આવા બનાવો અટકાવવાને મદદ કરવી જોઈએ વગેરે મુદ્દાઓ સાંભળ્યા. અવાજ ઉપરથી પકિતજી બહુ જ થકેલા જણાયા. એમના હૃદયમાં ભારે પ્રસ્રેસ હતો એ સ્પષ્ટ જણાતું હતું. દુઃખ થતું હતું. એકદમ મો. પર શબ્દ પણ આવતા નહોતા! છે એવી પરિસ્થિતિનો શો ઉપાય? સ્થિતિ કટોકટીમરી-Crucial-છે એ એમની વાત સાચી. પણ લશ્કર અને સિપાઈ, પોલીસ, ખંડક, ગોળાઓ-એ બધાથી આ રોગ દૂર થશે ખરો? દમાઈ જશે એમાં શંકા નથી પણ એ નષ્ટ થવો કશું. એને માટે સમય જવો જોઈએ; એટલું જ નહિ, પણ આપણું સમાજજીવન છેક નાની-નાની બાબતોમાં પણ પ્રેમનું, ન્યાયનું, સમાનતાનું-ટૂંકમાં, અહિંસાનું-થતું જોઈએ. જે ટ્રાઈ બિડથો તે મહાત્માજીનાં અને એમના 'સત્ય-અહિંસા'નાં ગુણગાન ગાય છે, આ બાબતો આવશ્યક છે એમ કહે છે; પણ વર્તન માત્ર એનાથી સાવ ઊંધુ. સામાન્ય જનતા બિચારી ભોળી. પણ રાજકીય આગે-વાનો સત્તા અને માનના ભૂખ્યા. વતેનમાં અસત્ય, સ્વાર્થ, પ્રપંચ! આપણા રાજકીય જીવનમાં ગાંધીજી છે ક્યાં? જીલ પર છે, આચારમાં નથી! ખેર!

ભોજનોત્તર વાતો. શ્રી. બાણુરાવ મહેતા સહકુટુંબ આવ્યા હતા. પછી પરચૂરણ વાચન.

તા. ૧૦ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, બુધવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. રોજનીશીલેખન, પછી કાગળો. કામશેતના રા. બ. નાનાસાહેબ સરદેસાઈને એમના પુસ્તક-સંગ્રહની બાબતમાં ડોલ્હાપુર દરબારની માગણી આવ્યાનો કાગળ મળ્યો હતો. એનો જવાબ લખ્યો. નાનાસાહેબ પાસે પૂના, હંદરાબાદ રાજ્ય, નાગ-પુર યુનિવર્સિટી અને ડોલ્હાપુર રાજ્ય તરફથી માગણીઓ ગઈ છે. હંદરાબાદનો વિચાર જ નથી કરાવતો. પૂનામાં

બીજા અનેક મંમકો છે. એટલે નાગપુર અને ડોલ્હાપુર એ બેમાંથી જ પમંદગી. એકંદરે જોતાં ડોલ્હાપુર ઠીક થશે એમ લાગે છે એવું મેં એમને જણાવ્યું છે. પછી હોન્ડ ડેવલપમેન્ટ કોર્પોરેશન અને એન્જ્યુકેશન સોસાયટી વચ્ચેના કરારનો મુસદ્દો લખાવવાનું કામ પૂરું કર્યું. ચિ.બાળ માટે માર્ગાં આવ્યાં છે એ કન્યાઓ જોવાને મુંબઈ ક્યારે જવાનું અને કઈ કન્યાઓને જોવાની તે બાબત એની જોડે ચર્ચા કરીને કરાવી.

ભોજન બાદ પરચૂરણ વાચન અને વિત્રાતિ.

બે વાગ્યાથી કામ પર બેઠો. સવારનો કરારનો મુસદ્દો તપાસીને ચુકાવો. ૩ થી ૩-૩૦ શ્રીમતી ડાહીબહેન મળવા આવ્યાં હતા. પછી આશરે કલાક સુધી શ્રી. મટુસાઈ ધ્રુ બેઠા હતા. પ્રાર્થનાસમાજની મિલકતનું ટ્રસ્ટ કરીને ગુજરાત વિદ્યાપ્રસાને સોંપવાનું, એના મુદ્દાઓની ચર્ચા કરી. બીજી પણ યોજનાઓ વિષે વાત થઈ. ચા-શીય આ-ટાપીને પાના અરસામાં મોટરમાં ભદ્ર ગયો. ચિ. સૌ. સિંધુ અને કેશવને મળીને પછી શ્રી. મન્નમદાર સાથે એન્જ્યુકેશન સોસાયટીની બાબતમાં ચર્ચા કરી. શ્રી. વિક્રમ સારાસાઈની લેખારેટરી-યોજના વિષે. લાંથી શ્રી. વિદ્યાબેન નીલકંઠે ઘેર અને પછી રોક કસ્ટૂરભાઈને ત્યાં સૌ. વતી અને હું જઈ આવ્યાં. ભદ્રમાં થોડો વખત થોભ્યો.

ચિ.બાળે 'સમાજવત્રિકા' માટે એક લેખ મરાઠીમાં લખ્યો છે. 'મહારાષ્ટ્રીય' શબ્દમાં કેવળ હિંદુનો જ સમાવેશ કરવો યોગ્ય નથી. ખરેખર તો અહિંદુ મહારાષ્ટ્રીયનોને પણ લેવા જોઈએ એ એનો મુદ્દો. લેખમાં વિચારોની રમુઆન એકંદરે સારી છે. મૂળ મુદ્દો તો ખરાખર છે જ.

ભોજનોત્તર પ્રાર્થના. પછી શ્રી. નરેન્દ્ર અને એમના ભાઈ શ્રી. લોકપાલ રોક (ચુ. ચીફ ઓફિસર) મળવા આવ્યા હતા. ઘણી બધી વાતો નીકળી, થોડું વાચન.

તા. ૧૧ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, ગુરુવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન અને રોજનીશી-લેખન. પછી.....વિષે કાગળો લખાવ્યા. (પૂનાના શ્રી. પકિત,.....). પછી કુબેરદાસભાઈએ કરવાના ઇનામ દસ્તાવેજનો મુસદ્દો લખાવ્યો. શ્રી. રાવજીભાઈ સણિસાઈ આવ્યા હતા. વિકૃત કન્યા વિદ્યાલય માટે

ફેડ ભેંશું કરવાનું છે એમાં મદદ કરવાનું કહેવા માટે આવ્યા હતા. સ્થાનિક કૌશિસ અને મ્યુનિસિપાલિટી વિષે ઠીક ઠીક વાતો થઈ.

ભોજનોત્તર આવેલી ટપાલ જોઈ. મુંબઈના શ્રી. સાંકળચંદ પરીખનો સવ્યા લાખના દાનનો પત્ર આવ્યો. તે ઉપરથી અખબારોને મોકલવાનું નિવેદન A. P. (Associated Press)ને આપ્યું. પછી પરચૂરણ વાચન અને વિશ્રાંતિ.

૨ વાગ્યાથી કામની શરૂઆત. જંનારી ટપાલ મોકલી. શ્રી. સાંકળચંદ પરીખને મુંબઈ આભારદર્શક પત્ર મોકલ્યો. થોડો વખત મહાત્મા ગાંધીજીનાં પ્રાર્થના પછીનાં લાપણાનું રેકર્ડિંગ રેડિયો પર સાંભળ્યું. પછી મરાઠી નવું માસિક ‘વ્યાપાર લ્હોન’ માટે એક લેખ લખવાની શરૂઆત કરી. થોડોક જ થયો.

શ્રી. મઝૂમદાર અને વિક્રમ સારાભાઈ સાથે Physical Research Laboratory વિષે ફોન પર ચર્ચા કરી.

શ્રી. ઇંદુલાલ યાજ્ઞિક આવ્યા હતા. ઠીક ઠીક વખત

બેસા હતા. નેનપુરમાં જે નગરયોજના દરેલી છે એ વિષે એમણે વાત કરી. આ યોજનામાં સામેલ થયેલા શ્રી. ....આદિ શહેરવાસી લોકોને ગામડાંઓની ઉન્નતિ અગર ખેતી વિકાસની પડી નથી, પણ ફક્ત લાં મિલકત કરીને પોતાની છરેટ કેમ વધે એટલી જ ચિંતા છે. લોકો ગમે તેમ તોછડાઈથી બોલે છે વગેરે વાતો તેઓ (ઇંદુલાલ) કરતા હતા. એમનું દુઃખ મને સમજાય છે. એમનો સ્વભાવ ગમે તેટલો ઉતાવળિયો હોય અને એમણે ગમે તેટલી ભૂલોયે કરી હોય, તો પણ ભાવનાની દ્રષ્ટિથી, સેવાભાવની દ્રષ્ટિથી, જોતાં તેઓ સો ટકા સોનું છે એમાં શંકા નથી. સાંજે અહીંના તંબૂતા શીખ ડૉટ્ટેક્ટર મળવા આવ્યા હતા. ચાલીને જ અમે ભદ્ર પહોંચ્યા. સાંધી સ્વર્ગસ્થ ખા. બ. ડૉટ્ટેક્ટર માસ્તરને ત્યાં જઈ આવ્યો. આજે જ માસ્તર સાહેબનો જન્મ-દિન હતો એ મોટો યોગ. પાછા વળતાં પ્રાફેસર દાવરને ઘેર એમની પુત્રીની નવજન્મેત હતી તેથી ડોકિયું કરી આવ્યો. ભદ્રમાં આવીને મોટરમાં જ પાછો ફર્યો.

સ્નાન, પ્રાર્થના, ભોજનોત્તર રેડિયો પર સર્માચાર સાંભળ્યા. પરચૂરણ વાચન. (ક્રમશઃ)

#

## વ્યક્તિના ઘડતરમાં કુટુંબનું સ્થાન

વિ. સ. વણીકર

[મનોવિજ્ઞાનના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટસ કૉલેજ, અમદાવાદ]

‘તમારી બાલ્યાવસ્થા જેવી હતી તેવી તમને ફરીથી આપવામાં આવે, તો તમે તે સ્વીકારવા તૈયાર છો?’— એવો તમને સવાલ પૂછવામાં આવે, તો તમે એનો શો જવાબ આપશો? આ સવાલ કેવળ કાલ્પનિક નથી. સમાજમનોવિજ્ઞાનના મંદોધેશોએ આ સવાલ કોલેજના વિદ્યાર્થીઓને પૂછી જોયો છે. વિદ્યાર્થીઓ પાસેથી નનામો જવાબ માગવામાં આવ્યો હતો. સવાલનું સ્વરૂપ નીચે પ્રમાણે હતું:

ધારો કે તમારી સમક્ષ બે વિકલ્પો મૂકવામાં આવે, તો તમે કયો વિકલ્પ પસંદ કરશો?

(૧) સંપૂર્ણ વિનાશ પસંદ કરશો? કે,

(૨) તમારી બાલ્યાવસ્થા જેવી હતી તેવી ફરીથી પ્રાપ્ત કરવાનું પસંદ કરશો?

લગભગ એકતૃતીયાંશ વિદ્યાર્થીઓએ પહેલો વિકલ્પ પસંદ કર્યો. આ જવાબ ગંભીર વિચારણા માગી લે છે. બાલ્યાવસ્થા એટલે સ્વર્ગીય સમય—એ સમજૂતી કાં તો અતિશયોક્તિસરેલી છે. અથવા ભોળપણની નિશાની છે અથવા વિસ્મૃતિજન્ય છે. બાલ્યાવસ્થાનો સમય બધો roses—roses all the way નથી. એમાં શુભાળ હશે, પણ કાંટા પણ એટલા જ હોય છે.

મનોવિજ્ઞાનની ભાષામાં કહેવું હોય તો બાળક જે કુટુંબમાં મોટું થાય છે અને કુટુંબના માણસો સાથે આંતરક્રિયા કરે છે તેમાં અનેક અડચણો નિર્માણ થાય છે.

બાલવિકાસના બધા અભ્યાસો આ બાબતમાં એક-મત ધરાવે છે. કે કુટુંબનાં માણસો સાથે બાળક જે જાતના મંત્રણા અનુભવે છે અથવા બાધે છે, તેના ઉપર એના ભાવિ અનુકૂળતાનો આધાર રહે છે. કુટુંબનાં માણસો સાથે એના જે જાતના મંત્રણા બધાય છે, તેના મંત્રણા એ સમાજના માણસો સાથે બાધી શકે છે, દા.ત. જે બાળકના મનમાં પોતાની માતા પ્રત્યે દોષ પણ કારણસર નફરત પેદા થાય, તે આખી સ્ત્રીજાતિ તરફ જેવાની તેની દષ્ટિ વિદુત બનશે. કુટુંબમાં જે બાળકની સલામતીની માગ ન મંત્રણાય, તે મોટી ઉંમરે પણ તે જગતમાં તેને બધે સલામતીનો અભાવ દેખાશે.

વ્યક્તિત્વના ધડતરમાં બાલ્યાવસ્થાના અનુભવોની અસર બહુ મોટા પ્રમાણમાં થાય છે—એ સમજવા માટે મનોવિજ્ઞાનની શી જરૂર છે એવો પ્રશ્ન કદાચ અહીં ઉભો થાય. આ તો સામાન્ય જ્ઞાનની વાત છે. નિત્ય વપરાતી કહેવોમાં, સાહિત્યમાં અને સામાન્ય વ્યવહારમાં પણ આપણે આ હકીકતનો સ્વીકાર કરીએ છીએ. આ વાત ખરી છે, પણ સામાન્ય માન્યતા અને વૈજ્ઞાનિક માન્યતામાં તફાવત છે. વૈજ્ઞાનિક માન્યતાની પાછળ સંશોધનનો પુરાવો હોય છે. આજે અનેક સંશોધનો દ્વારા બાલ્યાવસ્થાના અનુભવો બાળકના ભાવિ ધડતર ઉપર કેટલી સ્થાયી અસર કરે છે એ મનોવિજ્ઞાને અનેક મંશોધનથી પુરવાર કર્યું છે. બીજું, બાલ્યાવસ્થાના મહત્ત્વને ધ્યાનમાં રાખી તેનાં જુદા જુદાં પાસાઓનો અભ્યાસ કરી બાલજીવનના સિદ્ધાંતો તારવી શકવામાં આવેલા છે. અને, એ સિદ્ધાંતો અનુસાર, ઘરમાં અને શાળામાં બાળક સાથે વર્તન કરવું જોઈએ એવો આયઠ રાખવામાં આવે છે.

સંતોષની વાત એ છે, કે બીજી બાબતોમાં આત્મલિક વિરોધી મતો ધરાવતા મનોવૈજ્ઞાનિકો જેવા કે વોટ્સન અને ફ્રોઇડ પણ બાલ્યાવસ્થાની મહત્ત્વની બાબતમાં એક મત ધરાવે છે. બાલચિકિત્સો અને બાલમનોવૈજ્ઞાનિકોના મત પ્રમાણે બાળક પાંચ વર્ષનું થાય છે ત્યાં સુધી તો એનાં વ્યક્તિત્વના મહત્ત્વના લક્ષણો બધાઈ જાય

છે. એ વખત સુધી આપણી કેટલીક ટેવો અને માનસિક લક્ષણો બધાઈ જાય છે. અને પછી એમાંથી છુટકારો મેળવવો બહુ જ મુશ્કેલ હોય છે. કેટલાક અભ્યાસો આ ઉંમર ત્રણ સુધી વહેંચી લઈ જાય છે. આગળ ઉપર જેમ વાતાવરણ બદલાય છે તેમ વ્યક્તિના ધડતરમાં ફેરફાર થાય છે, પણ શરૂઆતનાં ૩-૪ વર્ષો આ દષ્ટિએ અત્યંત મહત્ત્વનાં છે એમાં શકા નથી.

બાળકના વાતાવરણની વાત કરીએ તે વખતે એક મુદ્દો ધ્યાનમાં રાખવો જોઈએ. એક જ માન્યાપથી જન્મેલા બાળકની આનુવંશિકતા એક જ હોય છે એમ નથી. આનુવંશિકતાનો આધાર ગર્ભધાન વખતે sperm અને ovumના મંયોગથી જે ફલિત ગ્રાસ (zygote) નિર્માણ થાય છે, તેના જનીનતત્ત્વો (genes) ઉપર છે. એક ગર્ભધારણા (conception) વખતે એક જનનાં જનીનતત્ત્વો પ્રભાવિત નીવડે; બીજા ગર્ભધારણા વખતે બીજા પ્રકારના જનીનતત્ત્વો પ્રભાવિત નીવડે. તે તે વખતે પ્રભાવિત નીવડેલા (transmission) જનીનતત્ત્વો ઉપર આનુવંશિકતાનો આધાર છે. ઉપરના વિવેચન ઉપરથી ૨૫૮ થયું હશે કે એક જ માન્યાપ વેરે જન્મેલા બાળકોની આનુવંશિકતા એક જ હોતી નથી. તે જ પ્રમાણે, એક જ કુટુંબમાં ઉછરેલા બે બાળકોનું વાતાવરણ પણ સરખું હોતું નથી. એ નીચેના દાખલા ઉપરથી ૨૫૮ થશે.

મનોવૈજ્ઞાનિક ચિકિત્સા માટે આવેલી એક છોકરીનો દાખલો આપી આ મુદ્દો ૨૫૮ કરીએ. આ છોકરીની ઉંમર ૯ વર્ષની હતી; તેને એક મોટી બહેન ૧૨ વર્ષની હતી. મોટી બહેન માન્યાપની દષ્ટિએ આદર્શ છોકરી હતી. નાનીના વર્તનથી માન્યાપને મંત્રણ ન હતો. દરેક વખતે માન્યાપ તેને ટોકતાં, કે જો તારી મોટી બહેન કેવી ડાહી છે! કેવી વ્યવસ્થિત અને કેટલી સુધક છે! તું તેના જેવી કેમ થતી નથી? બિચારી નાની બહેન ઉંમરમાં ત્રણ વર્ષ નાની હોવાથી સીધી રીતે મોટી બહેન સાથે ૨૫૮ નહિ કરી શકવાથી બીજી રીતે ધ્યાન ખેંચવા લાગી. તે અવ્યવસ્થિત રીતે વર્તવા લાગી. તેનાં કપડા ઘરમાં આમ-તેમ પડતાં, તેની ફૂવડતા વધવા માંડી, વર્ષમાં છોકરીઓ સાથે સતત વાતો કરતી; અભ્યાસમાં એના માર્ક બહુ ઓછા આવતા. આ કુટુંબમાં બંને

આંગળે પ્રત્યે જોવાની માન્યાપની દષ્ટિ તદ્દન અલગ હતી, તેથી એક જ કુટુંબમાં ઉછરતાં આ બે બાળકોને માટે વાતાવરણ તદ્દન અલગ અલગ હતું. એક બાળક વખતે માન્યાપની તંદુરસ્તી, વિચારસરણી, આર્થિક સ્થિતિ એક પ્રકારની હોય, ને બીજા બાળકના ઉછેર વખતે બીજા પ્રકારની હોય; એટલે બે બાળકોનાં વાતાવરણ તદ્દન ભ્રૂંદાં થાય છે.

માનસિક ચિકિત્સાલયમાં આવતા અનેક દાખલા ઉપરથી એ વાત પુરવાર થઈ છે, કે મોટી ઉંમરમાં ઉત્પન્ન થતી દૈનિક સમસ્યાઓનાં બીજા બાલ્યાવસ્થામાં હોય છે. ક્રિે એક દાખલો આપ્યો છે. નાના ગામની હાઈસ્કૂલમાં ભણતો એક વિદ્યાર્થી મોટા શહેરની વિદ્યાપીઠમાં દાખલ થયો. પોતાની જૂની નિશાળમાં તે “એક્કા” તરીકે પ્રસિદ્ધ હતો. પણ વિદ્યાપીઠમાં આવ્યા પછી તેની સ્થિતિ બહુ કંકેડી બની. અહીં તેનો કોઈ ભાવ પૂછે નહિ; મારા-મારીની રમતમાં તે ટકી ન શકે. માન્યાપના અતિ લાડમાં ઉછરેલો, નાની શાળામાં બંધાતો માનીતો અને સરદાર બનેલો આ કિશોર નવા વાતાવરણમાં ટકી શક્યો નહિ. તે અસ્વસ્થ બન્યો અને માનસિક ઉપચાર માટે તેને ચિકિત્સાલયમાં જવું પડ્યું. ચિકિત્સકે માટે પણ આ કિસ્સો કટુસાધ્ય માલૂમ પડ્યો.

શર્લે (Shirley) નામની એક સ્ત્રી-અભ્યાસકે ૨૨ બાળકોને બહુ પરિશ્રમપૂર્વક અભ્યાસ કર્યો. જન્મના બીજા દિવસથી માંડી બાળકો પૂરાં બે વર્ષના થયાં ત્યાં સુધી તેમનાં લક્ષણોની તે બહેને બહુ આરીકાઈથી નોંધ રાખી. એ બહેનને માલૂમ પડ્યું કે આ બે વર્ષ દરમિયાન બાળકોના વ્યક્તિત્વના લક્ષણો સાધારણ રીતે સ્થિર રહ્યાં હતાં. આ અભ્યાસમાં શર્લેએ બાળકોના સામાન્ય વિદ્યાસનું, શારીરિક ક્રિયાઓનું, શબ્દોચ્ચારનું અને સામાજિક લક્ષણોનું નિરીક્ષણ કર્યું હતું. પુત્રનાં લક્ષણો પાંચ-માંથી જ પ્રગટ થાય છે એ સત્ય ઉપર આ સંશોધન પ્રકાશ નાખે છે.

શરૂઆતના મહિના અને વર્ષોના અનુભવોની અસર સ્થાયી સ્વરૂપની હોય છે એ પુનઃવાર કરનારો નવા ઢંગનો એક પ્રયોગ Burrટ ગામના સંશોધકે કર્યો છે. Burrટ એ આ પ્રયોગ પોતાના પુત્ર ઉપર કર્યો. પ્રયોગ શરૂ કર્યો ત્યારે પુત્રની ઉંમર ૧૫ માસની હતી. બે પુત્ર આગળ

દરરોજ ત્રણ માસ સુધી એક ગ્રીક કાવ્યમાંથી ૬૦ લીટીઓ વાંચી જતા. ત્રણ મહિના બાદ બીજી ૬૦ લીટીઓ છોકરા આગળ દરરોજ ત્રણ મહિના સુધી વાંચી જતા. આ ક્રમ પુત્ર ત્રણ વર્ષનો થયો ત્યાં સુધી બરી રાખ્યો. ત્યાર બાદ સાડા પાંચ વર્ષ સુધી એટલે છોકરો ૮ાં વર્ષનો થયો ત્યાં સુધી બાળકને આ જાતની તાલીમ આપવામાં આવી નહિ. ૮ાં વર્ષની ઉંમરે એ જ ગ્રીક કાવ્યમાંથી બાળક પાસેથી અગાઉ નહિ વંચાયેલી લીટીઓ મોઢે કરાવવામાં આવી અને અગાઉ તેની આગળ વંચાયેલી લીટીઓ મોઢે કરાવવામાં આવી. ત્યારે એમ માલૂમ પડ્યું, કે જે લીટીઓ બાળકે પહેલાં સાંભળી હતી તે મોઢે કરતાં તેને અપરિચિત લીટીઓની તુલનામાં ૩૦ % ઓછાં આવર્તનો (repetitions) કરવાં પડ્યાં. ત્રણ વર્ષની ઉંમરે બાળક ગ્રીક કાવ્યનો અર્થ જરા પણ સમજતો ન હતો, છતાં તેની ઊંડી અસર બાળકના મન ઉપર પડી હતી એ સત્ય આ પ્રયોગ ઉપરથી સિદ્ધ થાય છે.

### બાળકોને કેવી રીતે ટેવ પડે છે

બાળકોના વર્તનમાં અભિસંધાન (conditioning) મોટો ભાગ ભજવે છે. મોટા માણસના વર્તનને પણ એ જ નિયમ લાગુ પડે છે. બીજા શબ્દોમાં કહીએ તો મોટા ભાગનું માનવી વર્તન અભિસંધિત પ્રતિક્રિયાના સ્વરૂપનું હોય છે. અભિસંધિત પ્રતિક્રિયા એટલે એક ઉદ્દીપન સાથે અનુભવને લીધે જે પ્રતિક્રિયા જોડાય છે તે. વોટસને અભિસંધિત પ્રતિક્રિયા ઉપર કરેલો એક પ્રયોગ આ વિવેચન ઉપર પ્રકાશ નાખશે. મોટા અવાજથી બાળક ચોંકે છે. એટલે મોટા અવાજ ઉદ્દીપન છે; અને ચોંકવાની ક્રિયા નૈસર્ગિક પ્રતિક્રિયા છે વોટસને બાળકના બોળામાં સસલું મૂક્યું. બાળક એને રમાડવા લાગ્યો, ચોંક્યો નહિ. હવે બ્યારે સસલું બાળકના બોળામાં હતું તે વખતે વોટસને મોટો અવાજ કર્યો. બાળક ચોંક્યો. આ ચોંકવાની પ્રતિક્રિયા મોટા અવાજ પ્રત્યેની હતી, સસલા પ્રત્યેની ન હતી. પણ સસલું બોળામાં હતું એ સ્થિતિમાં વારંવાર મોટો અવાજ કરવાથી વોટસને માલૂમ પડ્યું કે હવે ચોંકવાની પ્રતિક્રિયા સસલા સાથે જોડાઈ ગઈ. એટલે હવે બાળકના બોળા ઉપર સસલું મૂકતાંની સાથે અવાજ સાંભળ્યા વગર પણ બાળક ચોંકતો. આમ, ચોંકવાની પ્રતિક્રિયા સસલાના ઉદ્દીપન



સાથે સંકળાઈ ગઈ મોટા અવાજથી બાળક ચોંકે છે તે નૈસર્ગિક પ્રતિક્રિયા (reflex action) કહેવાય છે : સસલાથી બાળક ચોંક્યા લાગ્યું તે અભિસંધિત પ્રતિક્રિયાનો નમૂનો છે. અભિસંધિત પ્રતિક્રિયા એટલે શીખેલી પ્રતિક્રિયા. શીખવાની ક્રિયા ચાર રીતે થાય છે. સામાન્ય-કરણથી, વિભક્તિકરણથી, સ્વ-અનુભવથી અને પર-અનુભવ-ગ્રહણથી. આ ચાર રીતે વધુ સ્પષ્ટીકરણ માગી લે છે.

**સામાન્યીકરણ :** શરૂઆતમાં બાળક અભિસંધાનથી (conditioning) સસલાથી ખીત્તો શીખે છે; પણ એ ખીક સામાન્ય બને છે. એટલે સસલા જેવાં બધાં ડુવાંટીવાળાં પ્રાણીઓથી એ ખીત્તો લાગે છે.

**વિભક્તીકરણ :** અનુભવથી એમ માલૂમ પડે, કે એક માણસ અતિયુદ્ધિમાન છે. એનું કપાળ મોટું છે. તેથી આપણે એના મોટા કપાળ સાથે યુદ્ધિમત્તાનો સંબંધ બાંધીએ છીએ. અને આપણે એમ માનીએ છીએ, કે બધા મોટા કપાળવાળા માણસો યુદ્ધિમાન હોય છે.

**સ્વ-અનુભવ :** કેટલીક વખતે મનમા એકદમ દસી બય એવો અનુભવ બાળકને થાય છે. કૂતરું બાળકને કરડે તો કૂતરાની ખીક બાળકના મનમા કાયમની પેસી બય છે.

**પર-અનુભવ-ગ્રહણ :** પણ મોટા ભાગના પ્રતિક્રિયાઓ અને વલણો તો આપણે ખીજાઓ પાસેથી અપનાવીએ છીએ. બાળક પોતાના આચાર-વિચાર, શિષ્ટાચાર અને માનસિક વલણો પોતાના વડીલો પાસેથી અને સમાજ પાસેથી શીખે છે.

ઉપર આપણે વ્યક્તિ નવી પ્રતિક્રિયાઓ કેવી રીતે શીખે છે તેનું સર્વમાન્ય વર્ણન કર્યું. હવે કુટુંબની અસર વ્યક્તિના ઘડતર ઉપર કેવી રીતે પડે છે એનો વિચાર કરીએ. વ્યક્તિના ઘડતરનો વિચાર કરતી વખતે જીવનના ત્રણ તબક્કાઓને ધ્યાનમાં રાખી વિવેચન કરીશું. એ ત્રણ તબક્કા એટલે બાલ્યાવસ્થા; કિશોર-અવસ્થા; પુખ્ત-અવસ્થા.

### બાલ્યાવસ્થા

**દેહધર્મનું સંતુષ્ટીકરણ :** દેહધર્મ અને શરીરની હાજતો અથવા જરૂરિયાતો. ખાનપાન, મળગૂન વિસર્જન,

બિંધ વગેરે બાળકની શારીરિક જરૂરિયાતો છે. આ હાજતો કેવી રીતે પૂરી પાડવામાં આવે છે એના ઉપર બાળકના વ્યક્તિત્વના વિકાસનો આધાર છે.

માનસિક ચિકિત્સકોના અનુભવ પ્રમાણે નાનપણમાં પડેલી ખાવાની ટેવ વ્યક્તિત્વના વિકાસ ઉપર ખૂબ અસર કરે છે. દા. ત., નાનપણમાં ખાતી વખતે જો અંતરાય (interruptions) નિર્માણ થાય તો બાળકના મનમાં સંવર્ષ નિર્માણ થાય છે. તેનામાં વિરોધની શક્તિ જાગ્રત થાય છે. ભાગવતમાં એક દાખલો છે. માન્ય યશોદા બાલકૃષ્ણને બોળામાં લઈને સ્તનપાન કરાવતાં હતાં. એટલામાં સગડી ઉપર મૂકેલું દૂધ બિસરાઈ જતું જોઈને માતા બાળકને જમીન ઉપર મૂકી દૂધ ઉતારવા ગયાં. માતાના આવા વર્તનથી બાલકૃષ્ણ કેવી રીતે શરસે થયા એ કૃષ્ણની બાળલીલા પ્રખ્યાત છે.

બાળક કઈ જાતનો ખોરાક ખાય છે એટલું જ મહત્વનું નથી. ખોરાક ખાતી વખતે બાળકની આસપાસ કેવું વાતાવરણ છે એ તેના વ્યક્તિત્વના વિકાસની દૃષ્ટિએ બહુ મહત્વનું છે. ઘણા બાળકોની નાની ઉંમરમાં જ અમુક ખોરાક પ્રત્યે પ્રીતિ હોય છે, અમુક પ્રત્યે અપ્રીતિ હોય છે. આ હમેશા તેની નૈસર્ગિક રુચિને લીધે હોતું નથી. એની પાછળ કેટલીક વાર માનસિક કારણો સંકળાયેલા હોય છે. અમુક ખોરાક તરફનો અભાવ કોઈ પ્રસંગને આભારી છે. માનસિક ચિકિત્સા-લયમા નોંધાયેલો એક કિસ્સો આ સિદ્ધાંતને સ્પષ્ટ કરે છે. એક કુટુંબનું એક બાળક આરોગ્યની દૃષ્ટિએ આવશ્યક એક ખોરાક ખાવાની હમેશા ના પાડતું. માતા-પિતાને માટે આ ચિંતાજનક બાબત થઈ પડી હતી. જ્યારે આ કિસ્સો માનસિક ચિકિત્સક પાસે રજૂ કરવામાં આવ્યો ત્યારે એમ માલૂમ પડ્યું કે બાળક આ ટેવ માળાપ પાસેથી શીખ્યું હતું. માળાપને ખોરાકના ગમા-અણગમા એટલા બધા હતા કે તેની અસર બાળક ઉપર પડી હતી.

નાનાં બાળકોને ખવડાવવાનું કામ કેટલું અઘરું હોય છે એ દરેક માતા જાણે છે. બાળકને ફેસલાવવું પડે છે, પડાવવું પડે છે, જાપરે ચડાવવું પડે છે, થાપવું પડે છે, કેટલીક વાર એને દબાવવું પડે છે, અને મારવું પણ

પડે છે. આમ, બાળકને જન્મ્યાનાં તે એક મોટા સમારંભ બની જાય છે. બાળક એ વખતે આખા કુટુંબના ધ્યાનનું કેન્દ્ર બને છે. ધીરે ધીરે અહીં સંતોષવાની બાળકને આ રીતે ટેવ પડી જાય છે.

આવેગ-ક્ષોભ (emotional disturbance) અનુભવતા અને આવેગ-અનુકૂળન (emotional adjustment) ગુમાવેલા મોટી ઉંમરના માણસોનો અભ્યાસ કરતાં એમ માન્ય પડ્યું છે, કે આવેગની અસ્થિરતા (emotional imbalance)નું મોટું કારણ પચન-શક્તિનો બગાડ છે. અને પચનશક્તિમાં ગડબડ દોષ-લેણી ખાવાની ટેવને લીધે થઈ હતી. જર્સિલ્ડ (Jersild)એ બે વર્ષના બાળકનો એક કિસ્સો આપ્યો છે. આ બાળક ઘેર ખાવાનો હમેશાં ઇન્કાર કરતું. ઘરનું વાતાવરણ એવું હતું કે તે ખાતું જ નહિ; તેને ભૂખમરે થતો. ડૉક્ટરને બતાવતાં એમ જણવા મળ્યું, કે બાળકને શારીરિક વ્યાધિ કોઈ પણ ન હતો, અને ખોરાક ન ખાવાનું કારણ માનસિક હતું; ખવડાવતી વખતે માતા તેને પંખાળતી, ખુશામત કરતી, કોઈ વખત તેને બળજબરીથી ખવડાવતી. ઉપચાર તરીકે એ બાળકને બાલમંદિરમાં મુકવામાં આવ્યું. ત્યાંની આયા બાળકને ખવડાવવા લાગી. અને બાળકની ખાવાની બધી તકરારો દૂર થઈ.

સરેલા દાંત, પોચા, લોહી નીકળતા અવાણુ વગેરેના ઉપચારમાં એમ માન્ય પડ્યું છે, કે રોગમાં કેવળ જંતુ-નાશક દવા કામ આવતી નથી. કુટુંબના વાતાવરણનો પણ એ રોગમાં ફાળો હોય છે. આવા રોગથી પીડાતા બાળકની સારવારમાં કુટુંબમાં પ્રવર્તતી માનસિક તણ (tensions) અને અનુકૂળતાનો અભાવ દૂર કરવાનો પ્રયત્ન કરવામાં આવે છે. માનસિક તણથી થઈ રોઈક અનિદ્રા આવમાં અનિયમિતતા નિર્માણ થાય છે. પરિણામે કૃત્સિયમ metabolismમાં વિઘ્ન આવે છે. તેને લીધે દાંતનું આરોગ્ય બગડે છે.

મળ-મૂત્ર-ઉત્સર્ગ : સમાજમાં મળ-મૂત્ર-ઉત્સર્ગની યોગ્ય ટેવ પાડવી આવશ્યક હોય છે. આ ટેવ ધીરે ધીરે પડે છે. કેટલાંક બાળકો ૩-૪ વર્ષની ઉંમર સુધી પણ મળ-મૂત્ર-ઉત્સર્ગ ઉપર અંકુશ રાખી શકતાં નથી, આમાં કેવળ સ્નાયુઓ જ જવાબદાર હોય છે એમ નથી. કેટલીક વાર માનસિક કારણો જવાબદાર હોય છે. ઘણાં બાળકો

મોટી ઉંમર સુધી રાતે પથારી લીની કરે છે. આમાં પણ કેટલીક વખતે કેવળ માનસિક કારણો જવાબદાર હોય છે. બાળકનાં મા-બાપ કે ભાઈ-બહેન સાથેના સંબંધમાં અનુકૂળતાનો અભાવ આનું કારણ હોય છે, મા-બાપનું વ્યાન કેન્દ્રિત કરવાનો આ વિદ્યુત માર્ગ હોય છે. કેટલીક વખતે માનસિક અતિ-તાણ અને ધાકને લીધે પણ આ વ્યાધિ ઉત્પન્ન થાય છે.

મળ-મૂત્ર-ઉત્સર્ગની યોગ્ય ટેવ પાડવામાં અભિ-સંધાન બહુ કામ કરે છે. મળ-મૂત્ર-ઉત્સર્ગ સાથે અનેક ઉદ્દીપનો જોડવામાં આવે છે. દા. ત., નિશ્ચિત સ્થાનમાં અને નિશ્ચિત વખતે આ વિધિ કરાવવામાં આવે છે. પરિણામે, એ સ્થાનમાં એ સમયે બાળકને લઈ જવામાં આવે તો બાળક મળ-મૂત્ર-ઉત્સર્ગ કરે છે. કેટલીક વખતે અમુક જાતના અવાજ અને બાળકની અમુક શરીરસ્થિતિ (position) સાથે પણ મળ-મૂત્ર-ઉત્સર્ગની પ્રતિક્રિયા જોડાઈ જાય છે. ઘણાં મા-બાપો આ બાબતમાં પણ ખવડાવવાની વખતે કરે છે તેવી ભૂલો કરે છે. પરિણામ દુરગામી અને ભયાનક આવે છે.

બિંદુ : બિંદુની બાબતમાં મા-બાપ બાળકને ખોટી ટેવ પાડે છે. બાળકને બિંદુતાં અમુક સમય લાગે એ સ્વાભાવિક છે. સામાન્ય રીતે અર્ધ કલાક લાગે એ વધુ પડતું ન કહેવાય. પણ અધીરી માતા બાળકને બિંદાડવા તેને લોડિયામાં નાખે છે. હોંચકે ચલાવે છે, હાલરડાં ગાય છે, તેની સાથે વાતો કરે છે-તેને વાતો કહે છે. પરિણામે, બાળકને ખોટી ટેવ પડે છે, જે મોટી ઉંમર સુધી ટકે છે.

ભીંતિ : નાનપણમાં બાળકના મનમાં અનેક ખીંટિ નિર્માણ કરવામાં આવે છે. આ ખીંટિ કેટલીક વાર જીવનભર ટકે છે. અંધારાની ખીંટિનો દાખલો લઈએ. અંધારાની ખીંટિ સહજ (કુદરતી) નથી; એ ખીંટિ નિર્માણ થાય છે. કેટલીક વખતે અંધારામાં ભીંતિજનક અનુભવ (traumatic experience) થાય છે તેથી અંધારાનું અને ખીંટિનું જોડાણ (conditioning) થાય છે. કેટલીક વખતે તો ખીંટિ લેણી અથવા બાળકે અંધારાથી ખીંટિ છે માટે બાળક અંધારાથી ખીવા લાગે છે. કેટલીક વખતે નાદાન મા-બાપો બાળકના ન્યાય ઉપ-

દ્રવ્યમાંથી બચવા માટે ફેટલીક બીક બાળકમાં ઉત્પન્ન કરે છે: આ બાવો આબ્યો, પોલીસ આબ્યો-એમ કહી બાળકને બીવડાવે છે. આ રીત અતિ લપાનક છે.

**ટેવ લાંગવી:** ખરાબ ટેવ પડ્યા પછી એ દર થઈ શકે? હા. ટેવ પડ્યા પછી એ તોડવા ને તરત જ પ્રયત્ન કરવામાં આવે તો કામ સહેલું છે. પણ અનેક વર્ષોની ટેવ તોડવી ઘણું અઘરું કામ છે. પણ પરિશ્રમ-પૂર્વક કામ કરવામાં આવે તો સફળતા મળી શકે છે.

જૂની ટેવ લાંગવામાં બે મુદ્દાઓ તરફ ધ્યાન આપવું જોઈએ. એક, જૂની પ્રતિક્રિયાનું સ્થાન નવી પ્રતિક્રિયાને આપવું જોઈએ; અને બીજું નવી પ્રતિક્રિયા જૂની પ્રતિક્રિયા કરતા વધુ લાલદાયી છે એનું ભાન બાળકને થવું જોઈએ. પણ ખરાબ ટેવો લાંગવા અને નવી ટેવો દાખલ કરવા સમગ્ર વાતાવરણ ધ્યાનમાં લેવું જોઈએ. આજુબાજુના લોકોને લોધી ફેટલીક ખોટી ટેવ પડી હોય છે, આમાં પણ મુખ્ય જવાબદારી મા-બાપની છે. દા. ત. જે ઘરમાં મા-બાપ પોતે જ અન્યવસ્થિત હોય છે, એ વાતાવરણમાં બાળકો પાસેથી વ્યવસ્થિતપણાની ટેવની અપેક્ષા રાખવી વધારે પડતી છે. બાળકોની ખોટી ટેવ માટે ઘણી વાર મા-બાપ જ જવાબદાર હોય છે. એટલે પહેલાં મા-બાપને સુધારવાની જરૂર રહે છે. આ દૃષ્ટિએ આપણે મા-બાપના સ્થાનની ચર્ચા કરીએ.

### મા-બાપ

બાળકના ઉછેરની સર્વથી વધુ જવાબદારી મા-બાપની હોય છે. સમાજની પ્રચલિત સંસ્કૃતિના માળખામાં ગોઠવાઈ જાય એવાં વિચાર, આચાર અને લાખા બાળક ઘરમાંથી જ શીખે છે.

બાળકના શરૂઆતના વ્યવહાર મુક્ત સ્વરૂપના એટલે નિર્દુશ હોય છે. બાળક પોતાના આવેગનો સીધો અવિષ્કાર કરે છે. ગુસ્સો આવે તો તે માતાને મારે છે, વહાલ આવે તો તે માતાને વળગી પડે છે. એના વ્યવહારમાં અર્ધ પ્રધાન હોય છે. આજુબાજુના સમાજની એને દરકાર નથી. સમાજ એની પાસેથી સહકાર, સંયમ અને રચનાત્મક ક્રિયા માગે છે. બાળક પોતાની રહે ચાલવા માગે છે. આવા બાળકને સમાજ-અભિમુખ બનાવવાનું કામ કુટુંબનું છે. બાળકના ઘડનારની ખોટી

સમસ્યા એ છે, કે એનું વ્યક્તિત્વ હણાયા વગર સમાજની સ્થિરતા અને સુરક્ષિતતાની દૃષ્ટિએ એનું સમાજ-કરણ કેવી રીતે કરવું. બાળકને સમાજ-અભિમુખ બનાવતી વખતે તેની સમાજવિરોધી ટેવોને બદલે સમાજ-અનુકૂળ ટેવો શીખવવામાં બહુ ધીરજની જરૂર હોય છે. જે બળજબરીથી એકદમ નવી ટેવ પાડવાનો પ્રયત્ન કરવામાં આવે તો ઘણી વાર આવેગ-ઘોસ (emotional disturbance) નિર્માણ થાય છે અને પરિણામે હાનિ નીપજે છે. માનસિક ચિકિત્સાલવમાં મોઢાંધેલો એક કિસ્સો જણાવ્યો છે. પોતાની ૩ વર્ષની નાની છોકરીએ જમતી વખતે વાનગી માગતી વખતે please શબ્દનો ઉપયોગ કર્યો નહિ. પિતાને ગુસ્સો આવ્યો. તેણે ઘાટો પાડી કહ્યું, કે 'please' કહે. આ છોકરી એટલી કઠોર ગઈ કે ત્યાર પછી ૧૭ મહિના સુધી તે બોલતી બંધ થઈ ગઈ.

મા-બાપે ખીજ એક સાવચેતી રાખવાની જરૂર છે. અભિસંધિત પ્રતિક્રિયાના પ્રયોગમાં નવા ઉદ્દીપન સાથે એક ને એક પ્રતિક્રિયા વારંવાર કરવાથી તે ઉદ્દીપન સાથે પ્રતિક્રિયા સંકળાઈ જાય છે, અને પરિણામે નવી ટેવ પડે છે. ઘરમાં મા-બાપ આ નિયમ સમજ્યા વગર બાળક સાથે વ્યવહાર કરતાં હોય છે. મા-બાપ બાળકને દિવસમાં સેકંડો આદેશ આપે છે. એક આદેશ સમજે તે પહેલાં તો બીજો આદેશ તેને આપવામાં આવે છે. દા. ત. માતા કહે છે, કે બાળા, બહાર રમવા જા. એટલામાં માતા કંઈ યાદ આવે તો તરત જ બીજો આદેશ છોડે છે, કે ચાલ, જમી લે, મારે પછી બહાર જવું છે. બે દિવસ બાળકને બળજબરીથી રાતે વહેલાં સુવડાવે છે; ત્રીજે દહાડે માતા બાળકને જાંઘ આવી હોય તો પણ બળજબરીથી સિનેમા જોવા લઈ જાય છે. ઘણી વાર એક વર્તન માટે માતા બાળકને વહાલ કરશે; અને ખીજ વખતે માતા પોતે ઠીક મિજાજમાં ન હોય તો એવા જ વર્તન માટે તેને શિક્ષા કરશે. બિચારા બાળકને કયા સંજોગોમાં કેવી રીતે વર્તવું એ સમજ પડતી નથી. એની સુરક્ષિતતાની ધમ્મજા (security) સંતોષાતી નથી. જે બાળકને સમજપૂર્વક, બાળકના હિતની દૃષ્ટિએ આદેશ આપવામાં આવે અને એ આદેશના પાલન વિષે આગ્રહ સેવવામાં આવે, તો બાળકને સારી ટેવ પાડવામાં મુશ્કેલી નહિ પડે.

ટેવ પાડવામાં પુરસ્કાર અને શિક્ષા-ગંતેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. પુરસ્કારની અસર વધુ લાભદાયી હોય છે, એમ અનેક નિરીક્ષણો દ્વારા માલુમ પડ્યું છે. પણ કેટલાક સંજોગોમાં કંપેન્ડ અને શિક્ષા વધુ અસરકારક નીવડે છે એમ પણ માલુમ પડ્યું છે. સારાંશ એ કે પુરસ્કાર અને શિક્ષાનો ઉપયોગ વિવેક-પૂર્વક કરવો જોઈએ.

### પ્રત્યક્ષ દાખલાની ટેવ ઉપર અસર

બાળકોને સારી ટેવો પાડવા માટે સહુથી અગત્યનું સાધન વૈયક્તિક દાખલા છે. બાળક જે વ્યક્તિને ચાહે છે અને આદર આપે છે, તેના માનસિક વલણો અને આચારપદ્ધતિ તે અપનાવે છે. માનસિક ચિકિત્સાગ્રંથોમાં અનેક કિસ્સાઓ એવા મળી આવે છે કે નાનાં બાળકોએ અમુક જાતનું વર્તન પોતાના વડીલો પાસેથી અપનાવ્યું હોય છે, બ્યારે વડીલોને ખ્યાલ પણ હોતો નથી કે બાળક પોતાનું અનુકરણ કરે છે.

આ દાખલા અથવા આદર્શ નમૂના કેટલીક વખતે કાલ્પનિક હોય છે. આવા કાલ્પનિક દાખલા બાળકો આગળ મૂકવા કે નહિ એ બાબતમાં મનોવૈજ્ઞાનિકોમાં મતભેદ છે. પ્રત્યક્ષ નમૂનાની અસર વધારે થાય છે; પણ કાલ્પનિક પ્રસંગો અને નમૂનાની અસર પણ બાળકો ઉપર થાય છે. મોટી ઉંમરે કાલ્પનિક અને વાસ્તવિકનો ભેદ બાળક સમજી શકે છે; પણ આદર્શ સમજવાની દૃષ્ટિએ કાલ્પનિક પ્રસંગ અથવા વ્યક્તિનો દાખલો આપવાથી કોઈ હાનિ થતી નથી, કેટલીક વાર તો કાલ્પનિક વ્યક્તિ વધુ અસરકારક નીવડે છે; કારણ કે તેમાં આપણે શુદ્ધ આદર્શનું આરોપણ કરી શકીએ છીએ.

કાલ્પનિક આદર્શની તરફેણ કરવા છતાં એક વાત તો સ્પષ્ટ છે, કે જે બાળક સામે પ્રત્યક્ષ હોવતો જાગતો નમૂનો હોય તો તેની અસર બાળક ઉપર વધારે પડે છે. પ્રસ્તુત સંદર્ભમાં માન્યાપે આ નમૂના થવાની જરૂર છે.

### પ્રશ્નોપણ અને તાદાત્મ્ય

ઘણી વખતે માન્યાપ પોતાના દોષોનું પ્રશ્નોપણ બાળક ઉપર કરે છે. એટલે પોતામાં જે દોષો હોય છે એનું આરોપણ માન્યાપ બાળક ઉપર કરે છે. દા.ત. પોતાને ગણિતનો દાખલો ન આવડતો હોય તો પિતા બાળકને જ કંપેન્ડ

આપે છે કે આટલું નથી આવડતું! કેટલીક વખતે પિતા તાદાત્મ્ય સાધી આત્મસંતોષ અનુભવે છે. પોતાને જે મેળવવાની ઇચ્છા હતી તે તેને ન મળ્યું હોય તો એ બાળકને મળે એટલા માટે એ પ્રયત્ન કરે છે. આને તાદાત્મ્ય કહે છે. પોતાને ડોક્ટર થવાની ઇચ્છા પૂરી ન પડી હોય તો પિતા પોતાના પુત્રને એની ઇચ્છા વિરુદ્ધ ડોક્ટર થવાનું કહે છે. મનલબ્ધ, એ આત્મસંતોષ માટે પ્રયત્ન કરે છે, બાળકના વિકાસ તરફ ધ્યાન આપતો નથી. આમાં બાળકના વ્યક્તિત્વને હાનિ છે.

**અતિ લાડ અને અતિ કડકાઈ :** બાળક સાથે વર્તતી વખતે ઘણાં માન્યાપો બે ટાય સુધી જાય છે. કેટલાંક અતિ કડકાઈથી વર્તે છે; કેટલાંક અતિ લાડ કરે છે. આ બંને રીત ત્યાજ્ય છે. અતિ કડકાઈને લીધે બાળકના વિકાસને માટે આવશ્યક સુરક્ષિતતા અને સ્નેહની આવશ્યકતાઓ સંતોષાતી નથી. અતિ લાડ લડાવવાથી બાળક સમાજ સાથે વર્તવા અસમર્થ બને છે. બાળક માન્યાપ ઉપર એટલો પરાધીન થાય છે કે વિશાળ સમાજમાં ફેંકાય ત્યારે તે અસહાય અવસ્થા અનુભવે છે.

**કુટુંબમાં બાળકનો ક્રમાંક :** બાળકનો પોતાના અન્ય મહત્વ ભાઈ-બહેનોમાં કયો ક્રમ છે એને કેટલાક મનોવૈજ્ઞાનિકો મહત્વ આપે છે. બાળક એક ને એક સંતાન હોય તો પણ એના વ્યક્તિત્વ ઉપર ઘણી અસર પડે છે એવી પણ માન્યતા છે. પણ આ સ્થિતિને બહુ મહત્વ નથી. માન્યાપ જે આવી સ્થિતિ પ્રત્યે વિકૃત દૃષ્ટિ કેળવે, તો જ ખરાબ અસર થાય છે. દા. ત. મોટા ભાઈને એમ કહેવામાં આવે, કે સહુથી મોટો થયો, પણ તને આટલી અકલ નથી. નાનાને કહેવામાં આવે, કે જે તારો મોટો ભાઈ કેવો કાલો છે! એકલા બાળકને હમેશાં એમ કસાવવામાં આવે કે તારા ઉપર આખા કુટુંબનો આધાર છે તો આવી દૃષ્ટિ અને આવા વર્તનની અસર બાળકના વ્યક્તિત્વ ઉપર અવશ્ય થાય એમાં શંકા નથી.

**માન્યાપ વચ્ચેના સંબંધો :** અનેક નિબંધોતોના મત પ્રમાણે માન્યાપ વચ્ચેના અરસપરસ સંબંધો બાળકના વ્યક્તિત્વ ઉપર સહુથી વધુ અસર કરે છે. માન્યાપ વચ્ચેના સારા-નરસા સંબંધોની અસર બાળકના આવેગાત્મક અનુકૂલન (emotional adjustment) ઉપર થાય છે.

માન્યાપની કેળવણી, એમની આર્થિક સ્થિતિ વગેરે પરિણામો કરતાં આ ગ્રંથધાની અસર બાળકો ઉપર વધારે થાય છે.

એક મનોવૈજ્ઞાનિક આ મુદ્દો નીચે પ્રમાણે રજૂ કરે છે :

‘Food-finickiness, over-dependence, attention demanding, negativism, temper-tantrums, and urinary incontinence in the daytime are recruited more largely from homes where straining and inharmonious parental relationship exists.’

અધડતા માન્યાપ પોતાનાં બાળકો પાસેથી અલગ અલગ વફાદારીની અપેક્ષા રાખે, તો બાળકોની સ્થિતિ બહુ દયામણી થાય છે અને તેમનામાં માનસિક મંદર્થ નિર્માણ થાય છે.

### કિશોરાવસ્થા (Adolescence)

આ ઉમર જીવનમાં અતિનાણુક અવસ્થા છે. એને period of stress and strain કહે છે. આ ઉમરમાં અનેક શક્તિઓનો ઉદય અને વિકાસ થાય છે. કિશોરને પોતાની શક્તિનું જ્ઞાન હોય છે, પણ પોતાની મર્યાદાઓનું જ્ઞાન હોતું નથી.

વડીલ માણસોની એના તરફ જોવાની દષ્ટિ દ્વિ-વિધા હોય છે. કેટલીક વખતે તેઓ એને હજી બાળક જ ગણે છે, કેટલીક વખતે એને પુખ્ત ગણે છે. આવા સંક્રામાં કિશોરની મનઃસ્થિતિ પણ કફોડી બને છે.

કિશોર ધરના વાતાવરણથી સ્વતંત્ર થવા ઇચ્છે છે, એને પોતાની જવાબદારીનું જ્ઞાન ઉત્પન્ન થાય છે, એનામાં કંઈ કરી બતાવવાની તમજા નિર્માણ થાય છે. પણ એના માર્ગમાં અનેક અવરોધો હોય છે. ખાસ કરીને આ ઉમરમાં જાતીય વૃત્તિ બહુ પ્રબળ બને છે. એ વૃત્તિને કેટલો અવકાશ આપવો એ એની આગળ મોટી સમસ્યા હોય છે. આમ અનેક ઇચ્છાઓ નિર્માણ થાય અને એની પૂર્તિ થતી નથી. તેથી અમંતોષ અને મંદર્થ નિર્માણ થાય છે. જાતીય વૃત્તિની બાળ્યતમા, સમાજના સ્વીકૃત વિચારોની બાળ્યતમા, ધર્મની બાળ્યતમાં એના વિચારો સમાજના સ્વીકૃત વિચારો સાથે ટકરાય છે. પરિણામે, યુવાન અસ્વસ્થતા અનુભવે છે. કુટુંબના વડીલ

માણસોએ યુવાનમાં ચાલતી આ ગડમથલો અને મંદર્થો સમજવા જોઈએ અને તેના તરફ સહાનુભૂતિ અને સમજદારીપૂર્વક જોયું જોઈએ. યુવાનના વિકાસમાં અવરોધ નિર્માણ ન થાય, છતાં સામાજિક સ્થિરતા અને સ્વાસ્થ્યને વાધો ન આવે એ રીતે એને માર્ગદર્શન આપવાનું કામ વડીલોનું છે.

### લગ્ન અને છૂટાછેડા

જીવનમાં લગ્ન મહત્વની ઘટના છે. પાશ્ચાત્ય દેશમાં પ્રેમમાં પડવું (falling in love) લગ્નમાં મોટા ભાગ લગ્નવે છે. ભારતમાં હજી મોટે ભાગે માતા-પિતાની પસંદગીથી અને યુવાન-યુવતીની સંમતિથી લગ્નો થાય છે.

Westermarck નામનો મંદોધક લગ્નનાં ત્રણ મુખ્ય પ્રયોજનો ગણાવે છે : (૧) જાતીય વાસનાની તૃપ્તિ (૨) સ્નેહ અને પ્રેમને માટે યોગ્ય પરિસ્થિતિ નિર્માણ કરવી (૩) મંતાન-ઉત્પત્તિ અને ઉછેર. જાતીય વાસનાની તૃપ્તિ લગ્ન મંદોધમાં મોટા ભાગ લગ્નવે છે. પતિ-પત્ની એક-બીજાને તૃપ્તિ આપી શકતાં ન હોય તો લગ્નજીવનમાં અનેક સમસ્યાઓ નિર્માણ થાય છે. અપવાદો છોડી દઈએ, તો લગ્નજીવન સફળ બનાવવા માટે જાતીય અનુકૂલન આવશ્યક છે. તેથી જાતીય કેળવણી યોગ્ય સ્વરૂપમાં મળે એવી વ્યવસ્થા કુટુંબમાં અને શાળામાં કરવી આવશ્યક છે.

પણ જાતીય વાસનાની તૃપ્તિ એટલે ફક્ત શારીરિક તૃપ્તિ એમ નથી. Burgess અને Cottrell એમના ‘Predicting Success or failure in Marriage’ નામના ગ્રંથમાં પુરવાર કરે છે, કે જાતીય અનુકૂલનની બાળ્યતમાં જે સમસ્યાઓ નિર્માણ થાય છે, તેને માટે શારીરિક કારણો કરતાં માનસિક કારણો અને જાતીય પ્રશ્નો તરફ જોવાની દષ્ટિ વધુ જવાબદાર હોય છે.

સ્નેહ અને પ્રેમ જાતીય આકર્ષણ કરતાં પણ સ્નેહ અને પ્રેમ કંઈક વધુ છે. સ્નેહ અને પ્રેમ શારીરિક આકર્ષણ અથવા તંદુરસ્તી ઉપર આધાર રાખતાં નથી. સૂચન, અનુકરણ અને સહાનુભૂતિ ઉપર એમનો આધાર છે; એટલે પરસ્પરનાં વિચારો, કૃતિ અને લાગણીની લેવડદેવડ ઉપર છે. સહીસલામતી, કદર, સન્માન જેવી માનસિક જરૂરિયાતોના મંતોષીકરણમાંથી સ્નેહ અને પ્રેમ બીપજે છે. પ્રેમ-સ્નેહનું વધુ વિકસિત

આધ્યાત્મિક-જીવનનાં ઉચ્ચ મૂલ્યોને સ્પર્શનું-સ્વરૂપ છે.

**સંતાન-ઉત્પત્તિ :** લગ્નજીવનની પરિપૂર્તિ સંતાનના ઉત્પાદનમાં છે એવી એક કાળે માન્યતા હતી. પણ આજે વૈયક્તિક અને સામાજિક કારણોને લીધે અને વધુ અને વધુ સ્વદેશિત ગતતી જતી વૃત્તિને લીધે સંતાન માટે પહેલાં જેવી ઉત્કટતા રહી નથી. અમેરિકામાં એક સત્તાશક્તિમાં દાલેજના ૨૫ ટકા જેટલા વિદ્યાર્થીઓએ સંતાન નહિ જોઈએ એવો મત આપ્યો હતો. કેટલાં છોકરાં જોઈએ એવા પ્રશ્નના જવાબમાં સફૂથી વધારે મતો ૨ ની તરફેણમાં, બીજે નંબરે ૩ ની તરફેણમાં અને પછી ૪ ની તરફેણમાં પડ્યા હતા.

**જૂઠાછેડા :** આપણા દેશમાં હજી જૂઠાછેડાનું પ્રમાણ બહુ અલ્પ છે. કાયદાએ જૂઠાછેડાને સંમતિ આપી છે. પણ શરતો બહુ અઘરી લાદી છે. અમેરિકામાં તો જૂઠાછેડા લગ્ન પછી જનનારી એક ગૃહીત ઘટના તરીકે જ માની લેવામાં આવે છે. અમેરિકામાં આ બાબતમાં આપણા કરતાં જેવાની દાંપ્ત અલગ છે. વધતા જતા જૂઠાછેડા લગ્નના દુઃખને હળવું કરવામાં મદદરૂપ નીવડે છે એમ ત્યાંના મનોવિજ્ઞાનિકા પણ માને છે. એક જાણે તો એવો અંદાજ કાઢ્યો છે કે આજે ત્રણ લગ્નો દીક એક જૂઠાછેડાનું પ્રમાણ છે; ૧૯૭૦ સુધી બે લગ્નો દીક એક પ્રમાણ આવશે. આપણી સંસ્કૃતિમાં આ વિચિત્ર લાગે છે. પશુના તરફ પ્રયાણ લાગે છે. પણ આ બાબતમાં વધુ અધિકારચુક્ત વાણીથી બોલવું હોય, તો આપણા લગ્નજીવનનો વધુ શાસ્ત્રીય અભ્યાસ કરવો જોઈએ અને તુલનાત્મક અભ્યાસ પણ કરવો જોઈએ.

લગ્નજીવનમાં અનુકૂળન કેમ થતું નથી એને વિશે થોડું શાસ્ત્રીય સંશોધન થયું છે. એમાં એમ માન્ય પડ્યું છે, કે ન્યાયાલયમાં જે કારણો અપાય છે તે સત્યથી તદ્દન વેગળાં હોય છે. અમેરિકામાં કાયદાએ જૂઠાછેડા માટે જે કારણો માન્ય રાખ્યાં છે તે નીચે મુજબ છે :

વ્યભિચાર, ફૂરતા, અતિ મદિરાપાન, નપુંસકતા, મગજની અસ્થિરતા વગેરે. પરિણામ એવું આવે છે, કે જે સ્ત્રી-પુરુષોને જૂઠાછેડા લેવા હોય તેમને કાયદાને સંતો-

પવા માટે આવાં કાર્થ કારણો જનાવી કાઢવા પડે છે. આંતરિક કારણો જુદાજ હોય છે.

**સુખી લગ્નજીવનની આગાહી :** ક્યાં લગ્નો સુખી નીવડશે એની આગાહી કરી શકાય? જર્જેસ અને કોટ્ટેલે ૫૨૬ દંપતીઓનો સંપર્ક સાધી નીચેનાં સાત પરિણામો લગ્નજીવનને સુખી કરવામાં મદદરૂપ નીવડે છે એવો મત આપ્યો છે :

૧. પતિ-પત્નીનાં માન્યાપનું સુખી લગ્નજીવન
૨. જંનેની સંતાન માટે ઇચ્છા
૩. જંનેનો પોતાનાં માતા-પિતા પ્રત્યે પ્રેમ
૪. જંને કુટુંબોની ઉચ્ચ સાંસ્કૃતિક કક્ષા
૫. જંને કુટુંબોની સમાન કક્ષા
૬. ધાર્મિક વૃત્તિ
૭. લગ્ન પહેલાંનો લાંબો પરિચય

ટર્મન (Terman) નામના સંશોધક ૭૨૨ દંપતીઓ અભ્યાસ કરી લગભગ એવા જ નિર્ણય ઉપર આવ્યા છે. જંનેનાં સંશોધનોમાં મુખ્ય બે વસ્તુઓ તરી આવે છે :

- (૧) માન્યાપનું સુખી લગ્નજીવન
  - (૨) બાલ્યાવસ્થામાં જંનેનો માન્યાપ પ્રત્યે નિકટ પ્રેમ
- ટર્મન બે વધુ શરતો આપે છે :
- (૧) જાતીય વૃત્તિની સમાનતા
  - (૨) જાતીય વાસનાને સંતોષવાની શક્તિ

અહીં એક સાવચેતી આપવાની જરૂર છે, કે લગ્નજીવનની સફળતામાં એક કે બે પરિણામો અલગ અલગ કામ કરતાં નથી. અનેક પરિણામોની સંકુલતા એમાં કામ કરે છે. એ બધાં તરફ ધ્યાન આપવાની જરૂર છે. આ બધાં સંશોધનો છતાં અભ્યાસકે એવા નિર્ણયો ઉપર આવ્યા છે, કે લગ્નજીવનને સફળ કરનારાં પરિણામો ‘જાણુવા’ છતાં પ્રત્યક્ષ જીવનસાથીની શોધમાં falling in love (પ્રેમમાં પડવું) એ જ વધુ પ્રભાવી નીવડે છે.

# ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૫

નવ્યદેવ શ્રી. શુક્લ

[સંસ્કૃત અને પ્રાચીન ભારતીય સંસ્કૃતિના અધ્યાપક, એન. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

## ગુપ્તા અને ભારતીય ઇતિહાસનો સુવર્ણયુગ

૩-૧ ગુપ્તસામ્રાજ્યનો ઉદય : સમુદ્રગુપ્ત :  
વિક્રમાદિત્ય

**ઉત્તરમાં** કુશાનો અને દક્ષિણમાં આઘના સાત-વાહનો પછી ઈસવી સનના ચોથા સદ્કા સુધી ક્ષેત્ર પણ એક મહાન સત્તાનો ઉદય જોવા મળતો નથી. તેને બદલે એક તરફ ઓક, ક્ષત્રપ, શક, પર્શ્વ, કુશાન વગેરે પરદેશીઓ અને બીજી તરફ અહિરજન, કૌશાંબી અને અયોધ્યામાં નાના-મોટા રાજવંશો તથા નાગ, ભારશિવ, માલવ અને યૌધેય પ્રજાઓનાં રાજ્યો ચાલુ હતા.

ઈસુના ચોથા સદ્કાની શરૂઆતમાં મગધના કેટલાક પ્રદેશો ઉપર શ્રીગુપ્ત નામનો એક વીર પુરુષ રાજ્ય ચલાવતો હતો. તેના મરણ પછી તેનો પુત્ર ઘટોતકચ ગાદીએ આવ્યો. આ જાને પિતા-પુત્રમાંથી ક્ષેત્રને પોતાના રાજ્યનો વિસ્તાર કર્યો હોય તેમ લાગતું નથી. ઘટોતકચના પુત્ર ચન્દ્રગુપ્તે રાજ્યવિસ્તાર તરફ લક્ષ્ય આપ્યું અને ઇસવીસન ૩૨૦માં જેને આપણે ગુપ્ત મંવત કહીએ છીએ તેને શરૂ કરીને તે ગાદીએ બેઠો. લિચ્છવી રાજ-કુળની કન્યા સાથે લગ્ન કરીને તેણે અન્ય રાજ્યો સાથે મંજૂર વધાર્યા. લક્ષ્યમંજૂર દ્વારા રાજ્યવિસ્તાર અન્ય દેશોના ઇતિહાસમાં તેમજ ભારતીય ઇતિહાસમાં ગણીતી બીના છે. ચન્દ્રગુપ્તના સિક્કાઓમાં કુમારદેવીનું ચિહ્ન મળે છે તેથી એમ માનવું જોઈએ કે ગુપ્તોના કુળ કરના લિચ્છવીઓનું કુળ જિનું હશે. ઇ. સ. ૩૪૦માં મરણ પામનાર ચન્દ્રગુપ્તના રાજ્યની સીમાઓ વિશે આપણને કશો ખ્યાલ નથી, પરંતુ અલ્લાહાબાદ સુધીનો પ્રદેશ તેના કબજામાં હોવાનો સંભવ છે.

ચન્દ્રગુપ્ત પછી, ભારતીય ઇતિહાસમાં જેને અત્યંત પ્રતિષ્ઠાશાળી વિજેતા ગણવામાં આવ્યો છે તે સમુદ્રગુપ્ત ગાદીએ આવ્યો. તેનું સમગ્ર જીવન લશ્કરી વિજયોની પરપરા જ હતું એમ કહેવું જોઈએ. પ્રથમ તે ઉત્તર ભારતના બધા રાજ્યો સાથે તેણે યુદ્ધ કર્યું અને તેમને

પરસ્ત કર્યા. ચળલ સુધીના બધા પ્રદેશોને તેણે ગુપ્ત-રાજ્ય સાથે ભેળવી દીધા. આ વિજયોથી તેણે સમગ્ર ભારતને એવું થયગવ્યું કે બગાળ, આસામ, નેપાળ જેવાં પડોશી રાજ્યો, માલવ, યૌધેય, અભુનાયન, મદ્ર અને આલીર જેવા મંદ્રો અને માળવાની આ...પાસનાં અનેક નાના-મોટાં રાજ્યો તેની આજુ સ્વીકારવા લાગ્યાં. તેમણે તેને ખડણી મોકલવા માંડી. ગુપ્તોના સૈન્યની ઘાક એટલી બધી હતી કે અફઘાનિસ્તાનના કુશાન રાજ્ય-ઓએ અને ગુજરાતના ક્ષત્રપોએ પણ સમુદ્રગુપ્તની મૈત્રીની ઝંખના કરવા માંડી.

સમુદ્રગુપ્તના સૌથી મહત્વના વિજયોમાં દક્ષિણનાં રાજ્યોના વિજયોને અગ્ર સ્થાન આપવામાં આવે છે. મધ્યપ્રદેશના વિશાળ વનપ્રદેશોમાં થઈને તે ઓઝિસ્તા તરફ વળ્યો. ત્યાર પછી ગંજમ, વિઝાગપટનમ્, ગોદાવરી અને કૃષ્ણાની આબુઆબુના પ્રદેશો અને તેલોર જિલ્લાનાં રથજોએ થઈને કાચીના પર્વત રાજ્ય સુધી તે પહોંચી ગયો. સમુદ્રગુપ્તની પાસે શક્તિશાળી નૌકાદળ પણ કદાચ હશે; કારણ કે ભૂમિદળને તેથી મદદ થઈ હતી, એટલું જ નહિ, પણ અરબી સમુદ્રમાંના ઘણા ટાપુઓના પ્રદેશોએ પણ સમુદ્રગુપ્તની આજુ સ્વીકારી, સીધી લડાઈમાં હાર પામીને અથવા તે અવિજેત્ર એવા આ શરના શક્તિ શાળી લશ્કરોની ધાકથી પરીને. લગભગ ૧૨ જુદા જુદા રાજ્યોને તેણે હરાવ્યા. તેમ છતાં મગધની મધ્યસ્થ સત્તા અને વ્યવસ્થાથી આટલા બધા દૂરના પ્રદેશો ઉપર સીધો વહીવટ કરવાનું મુશ્કેલ લાગવાથી પરાજિત રાજ્ય-ઓને તેણે પોતપોતાના રાજ્યો સોંપ્યાં અને દીર્ઘદંટિ વાપરીને તેમને ખંડિયા રાજ્યોનું સ્થાન આપ્યું. આવી દીર્ઘદંટિને પરિણામે જ ભારતનો અત્યંત વિશાળ પ્રદેશ સમુદ્રગુપ્ત પછીની બે-ત્રણ પેઢીઓ સાચવી શકે.

સમુદ્રગુપ્તના તાબાના પ્રદેશોના તેણે વ્યવસ્થાની દૃષ્ટિએ કેટલાક વિભાગ પાડ્યા હતા. ઉત્તરમાં હિમાલય

સુધીનો, પશ્ચિમમાં ચંચલ સુધીનો, પૂર્વમાં જલપુત્રા સુધીનો અને દક્ષિણમાં ત્રિલસા અને જલપુર સુધીનો પ્રદેશ તેણે પોતાની દેખરેખ નીચે રાખ્યો હતો. બીજા વિભાગમાં શંકે અને કુશાનો સ્વતંત્ર રાજ્યો તરીકે નહિ પણ સમુદ્રગુપ્તની આણુ સ્વીકારીને આંતરિક રીતે સ્વાયત્તતા ભોગવતા હતા. ત્રીજા વિભાગમાં દક્ષિણનાં બાર રાજ્યો હતાં જેમને સમુદ્રગુપ્તે દૂરી વાર ગાદીએ બેસાડ્યાં હતાં. ચોથા વિભાગમાં જલપુત્રાથી પૂર્વના અને પશ્ચિમમાં ચંચલથી પશ્ચિમ તરફના પ્રદેશો, તેમાંના કેટલાક સંઘો પણ હતા, સમુદ્રગુપ્તની સીધી દેખરેખ નીચે હતા.

સમુદ્રગુપ્તની નીરતા, શૌર્ય, વિદ્યાપ્રેમ અને સંસ્કારિતાનો ઉત્તમ પુરાવો તેના મંત્રી હરિષેણે તૈયાર કરેલી પ્રયાગ-રત્નપ્રશસ્તિમાંથી મળે છે. સો સો વિજય કરનાર સમુદ્રગુપ્ત કેવળ યુદ્ધવીર જ ન હતા. વિદ્યા અને કલાનો મહાન ઉપાસક પણ હતા. સંસ્કારનો અને સાહિત્યનો તે પ્રેરણાસ્ત્રોત હતો. તે સુંદર કાવ્યો રચતો અને સંગીતના સૂત્રોનો સ્વામી હતો. વીણા વગાડતા આ રાજવીનાં મુદ્રાંકનો તેના સિદ્ધાઓમાંથી મળે છે. તેના કુટુંબનો, પિતાનો અને પ્રજાજનોનો અપાર પ્રેમ તેણે સંપાદન કર્યો હતો. અશ્વમેધ યજ્ઞ કરીને તેણે બ્રાહ્મણ સંસ્કારનું પુનરુત્થાન કર્યું. જૌદ્ધ ધર્મ તરફ પણ તે સમભાવ બતાવતો. સિલોનના રાજા મેઘવર્ણની વિનતિથી બુદ્ધગયામાં બુદ્ધવિહાર બંધાવવા માટે તેણે સંમતિ આપી હતી. ઈ. સ. ૩૮૦માં તેનું મૃત્યુ થયું.

સમુદ્રગુપ્ત પછી મહાન પિતાનો મહાન પુત્ર એવો ચંદ્રગુપ્ત બીજો ગાદીએ આવ્યો. પિતાએ વિસ્તારેલા રાજ્યને તેણે સાચવ્યું એટલું જ નહિ, પણ ગુજરાત અને સૌરાષ્ટ્રમાં રાજ્ય કરતા પશ્ચિમના ક્ષત્રપોને તેણે હરાવ્યા. આ ક્ષત્રપોનું રાજ્ય આંતરિક વિખવાદોથી નબળું પડ્યું હતું તેનો લાલ લઈને, તે સમયે રાજ્ય કરતા રુદ્રસિંહ ત્રીજાને ચંદ્રગુપ્તે સંગ્રામમાં હાર્યો. આમ, ભારતની ધરતી ઉપરથી શંકેને અને ક્ષત્રપોને તેણે દૂર કર્યા અને પોતાના રાજ્યને સૌરાષ્ટ્રના સાગરકાંઠા સુધી વિસ્તાર્યું. આ વિજયથી અરબી સમુદ્રના કાંઠાનાં મહત્ત્વનાં બંદરેશુઓના હાથમાં આવ્યાં અને તે બંદરેશુઓથી પરદેશો સાથેનો વેપાર વધવાથી ગુપ્તોની સમૃદ્ધિ પણ થઈ ગઈ. કુતુબમિનાર પાસેના લોહસ્તંભ ઉપરનો

ઉદ્ગીર્ણ લેખ જણાવે છે, કે ચંદ્રગુપ્તે વંગના રાજાઓને હરાવ્યા એટલું જ નહિ પણ સિન્ધુના મુખ પ્રદેશોના વાલ્કિશને પણ પરાજિત કર્યા. સમુદ્રગુપ્તના મરણ પછી માયું બંચકનારા ગંગાળના રાજાઓને તેણે આ રીતે વશ કર્યા અને પશ્ચિમમાં અફઘાનિસ્તાનના કુશાન રાજાઓને તેણે હરાવ્યા. આ વાલ્કિશ કદાચ બદ્ધ અથવા બેક-ટ્રિયાના પણ હોઈ શકે. આ વાત માનવામાં આવે તો ચંદ્રગુપ્તનો વિજય ભારતના રાજાઓના વિજયોની દૃષ્ટિએ અત્યંત મહત્ત્વનો કહી શકાય.

ચંદ્રગુપ્તની બે રાણીઓનાં નામ જાણીતાં છે. પટ-રાણી વૃત્તાદેવી અથવા વૃવસ્ત્રામિની દેવી હતી અને નાગકન્યા કુબેરનાગા તેની બીજી રાણી હતી. કુબેરનાગાથી થયેલી દીકરી પ્રસાવતીગુપ્તાને વાકાટક રાજા રુદ્રસેન બીજાની સાથે પરણાવી હતી. નાગપ્રજા અને વાકાટક રાજવંશ સાથેના આવા સંબંધો રાજકીય દૃષ્ટિએ મહત્ત્વના હતા. આવી જ રીતે કદંબવંશના કાકુત્સ્થવર્મનની કન્યાઓ ગુપ્ત રાજકુળમાં પરણાવી હતી. ગુપ્તવંશના રાજ્યકાળ દરમિયાન સમૃદ્ધિ, સુદૃઢ રાજ્યવ્યવસ્થા, શાંતિ, સંતોષ, વિદ્યા અને કલાઓને ઉત્તેજન અનેક રીતે વધ્યાં. ચીની યાત્રિક ફા-હેન આ બધાંની સાક્ષી પૂરે છે. લોકોની આર્થિક સ્થિતિ અનેક રીતે સુંદર બની હતી. ધાર્મિક, સાહિત્યિક અને કલાઓના ક્ષેત્રમાં નવી સિદ્ધિઓ પ્રાપ્ત થઈ હતી. ભારતીય સાહિત્યમાં સંસ્કૃત સાહિત્યના વિશાળ ક્ષેત્રમાં અનેક નવસર્જનો થયાં. પુરાણોનો વિસ્તાર વધ્યો. પદ્ધતિનો સુવ્યવસ્થિત બન્યાં.

ભારતીય પ્રજામાં સર્વશ્રેષ્ઠે આવી નવજાગૃતિ અને સમૃદ્ધિ લાવી આપનાર રાજવીઓ તરીકે આ યુગના મુખ્ય રાજવીઓ સમુદ્રગુપ્ત અને ચંદ્રગુપ્ત બીજાને યશના અધિકારી માનવા બેઠ્યાં. કાલગણનાનો વિચાર કરતાં ચંદ્રગુપ્ત બીજાના પહેલાં લગભગ પાંચ સદીઓથી વિક્રમ સંવત્ર પ્રચલિત હતો. તેમ છતાં ચંદ્રગુપ્ત બીજાનું નામ કદાચ તેની સાથે જોડી દીધું હોય તેવો સંભવ છે. આ વિષયમાં છેવટના નિર્ણય પર કદાચ આપણે આવી શક્યા નથી.

ચંદ્રગુપ્ત વિક્રમાદિત્યનો વિચાર કરતી વખતે તેના જીવન સાથે જોડાઈ ગયેલી એક દંતકથાને વિચારવી



નેછએ. 'દેવીમન્દુગુપ્તમ્' નામના એક નાટકમાંના વસ્તુ પ્રમાણે ચંદ્રગુપ્ત સમુદ્રગુપ્તનો મોટો પુત્ર ન હતો. સમુદ્ર-ગુપ્ત પછી તેનો જ્યેષ્ઠ પુત્ર ગમગુપ્ત ગાદીએ આવ્યો હતો. શક્તિ અને શૌર્ય વિનાના આ રામગુપ્તે એક વાર શક રાજની સાથે યુદ્ધમાં પરાજય પામીને મોતાનો જીવ બચાવવા રાણી ધૃવાદેવીને આપી દેવાનું નક્કી કર્યું. રામ-ગુપ્તના નાના ભાઈને આ બાબત પમદ ન પડતા તેણે રાણીનો વેશ લીધો અને શકરાજના અવરોધરૂઢમાં જઈને તેને હણ્યો. ત્યાર બાદ મોતાના નમાલા ભાઈ રામગુપ્તને મારી નાખીને ધૃવાદેવી સાથે તેણે લગ્ન કર્યા અને ગાદીએ આવ્યો.

આ વાતને પછીના સમયના સાહિત્યગ્રંથોને અને ઉત્કર્ષુ લેખોને પણ રોકા છે. બાણના હર્ષચરિતમાં (ઈસુનો સાતમો સદી) ચંદ્રગુપ્તે સ્ત્રીના વેશમાં જઈને શક રાજને હણ્યો તેણે ઉલ્લેખ છે અને નવમા સદીના એક રાષ્ટ્રકૂટ ઉત્કર્ષુ લેખમાં ચંદ્રગુપ્તે રામગુપ્તની સ્ત્રી, રાજ્ય અને જીવ લઈ લીધાં તેણે પણ ઉલ્લેખ છે. આવા ઉલ્લેખો હોવા છતાં ગુપ્તની વશાવળીમાં રામ-ગુપ્તનું નામ મળતું નથી એટલું જ નહિ, પણ રામગુપ્તના સિક્કાઓ પણ મળતા નથી; તેથી આ પ્રશ્નમાં હજી સુધી છેવટનો અભિપ્રાય આપી શકાય તેમ નથી. ચંદ્ર-ગુપ્તનું ઈ.સ. ૪૧૭માં મરણ થયું.

ચંદ્રગુપ્ત પછી ગાદીએ આવેલા કુમારગુપ્તે ૪૦ વર્ષ સુધી રાજ્ય કર્યું હતું. અશ્વમેધ યજ્ઞ કર્યો. પિતાએ સાચવેલા અને દાદાએ વિસ્તારેલા વિશાળ રાજ્યને તેણે સારી વ્યવસ્થા દ્વારા સાચવી રાખ્યું. રાજ્ય-અમલનાં છેલ્લાં વર્ષોમાં હજોના ટોળાઓએ ભારત ઉપર આપત્તિ ઊભી કરી. કુમાર રક્ષગુપ્તનાં પંચકમ, દીર્ઘદલિ અને યુદ્ધવ્યવસ્થાને કારણે હજોને પાછા કાઢવામાં આવ્યા. સમસ્ત ભારત રક્ષગુપ્તનું ત્રણી બન્યું અને આબાલવૃદ્ધ રક્ષગુપ્તનાં યશોગાન ગાવા લાગ્યાં રઘુનાં વખાણને મિથે કાલિદાસે પણ ગાયું:

इक्ष्वाक्यनिपादिन्यस्तस्य गोपतृगुणोदयम् ।

काकुमारकषोढाते क्षात्रिमाण्यो जगुर्वेशः ॥

(રઘુવશ: ૪.૨૦)

ઈ.સ. ૪૫૫માં રક્ષગુપ્ત ગાદીએ બેઠો કુમારગુપ્તની

પટરાણીથી થયેલા પૂરુગુપ્ત અને તેની વચ્ચે થોડો સમય તકરાર પણ થઈ હશે એમ લાગે છે. રક્ષગુપ્તના લેખમાં 'જય લક્ષ્મીએ તેને મતે જ પમંદ કર્યો' એવા ઉલ્લેખો છે. તેના સિક્કાઓમાં પણ આવા જ પ્રકારનાં મુદ્રાંકનો છે. પૂરુગુપ્ત સાથેનો આ ઝઘડો લાંબો ચાલ્યો હશે એમ લાગે છે.

રક્ષગુપ્તનું જીવન રણમંત્રામમાં જ વ્યતીત થયું હશે એમ લાગે છે. હજોના ઘાડામાંથી કેટલીક ટોળાઓ રામન સામ્રાજ્યને હંકારવા વળી હતી અને કેટલીક ઈરાન અને ભારત તરફ વળી હતી. હિંદુકુશ ઓગળી, ગંધાર કળજે કરીને ગુપ્તરાજ્યના પ્રદેશો તરફ તેઓ ધસ્યા. આ સમયના હજોનો ધસારો અત્યંત ભયંકર હોવો જોઈએ. સમસ્ત ભારતને માથે આ એક ભયંકર આપત્તિ હતી. રક્ષગુપ્તે આ વખતે પણ હજોને સખત પરાજય આપ્યો. આ પરાજય એટલો બધો ભયંકર હોવો જોઈએ, કે હજોએ પછીના પચાસ વર્ષ સુધી ભારતનું નામ દીધું નથી. ઈરાન અને બીજા પ્રદેશોમાં તેમણે આ જ સમયે સર્વનાશ વેર્યો. આ વિજયનું મૂલ્ય કોઈ પણ રીતે ઓછું આકર્ષું જોઈએ નહિ; કારણ કે રક્ષગુપ્ત ન હોત, તો ભારતીય મંદકૃતિને ગિરદાવતા ઊભેલા અનેક સાહિત્યગ્રંથો, શાસ્ત્ર-ગ્રંથો, કલા અને રચાપત્તની સુંદર કૃતિઓ નાશ પામી હોત. રક્ષગુપ્તને સાચે જ ભારતીય મંદકૃતિનો તારણહાર માનવો જોઈએ. સાચા વખત સુધી ચાલેલા મંત્રામોને કારણે રાજ્યમાં આર્થિક મુશ્કેલીઓ ઊભી થઈ હશે. તેથી રક્ષગુપ્તના સોનાના સિક્કા, નાના, એક જ પ્રકારના અને શુંક સોનાના ઓછા અંશવાળા મળે છે. આમ હોવા છતાં, પ્રજાપાલનનાં કાર્યોને કોઈ રીતે હાનિ આવી હોય તેમ લાગતું નથી. રક્ષગુપ્તના ગિરનારના ઉત્કર્ષુ લેખ પ્રમાણે સુદર્શન સરોવરને ફરી વાર સમરાવ-વામાં આવ્યું અને પ્રજાને ખેતી અને અન્ય બાબતો માટે પૂરતું પાણી મળી રહે તેવી વ્યવસ્થા કરવામાં આવી. સૌરાષ્ટ્ર અને યુગ્ગતથી બગાળ સુધીનો અને યંગાગથી ગાધાર સુધીનો પ્રદેશ રક્ષગુપ્તની એકસરખી આણ નીચે શાંતિ અને સમૃદ્ધિના મીઠાં ફળ ભોગવવા ફરી વાર તૈયાર થઈ ગયો. ઈ.સ. ૪૬૭માં રક્ષગુપ્તનું મૃત્યુ થયું તે સમયે સમસ્ત ભારત આબાદી અને શાંતિની રીતળ હાથમાં આનંદનો અનુભવ કરતું હતું એમ લાગે છે.

રકન્દગુપ્ત પછી પૂરુગુપ્ત (ઈ. સ. ૪૭૨), કુમારગુપ્ત બીજો (ઈ. સ. ૪૭૪) અને જુધગુપ્ત (ઈ. સ. ૪૭૭થી ૪૮૫) એમ ત્રણ રાજવીઓ થયા એમ માની શકાય છે.

રકન્દગુપ્ત જેવા અસાધારણ પ્રતિભાશાળી રાજવી પછી આવેલા રાજાઓમાં વ્યક્તિગત નયગાઈ, આંતરિક કલહ, અનંદુરસ્ત સ્પર્ધા અને રાજમહેલની ખટપટો વધ્યાં. પરિણામે, જુધગુપ્તના સમયથી મહાન ગુપ્ત સામ્રાજ્યના વિગ્રહિત થવાનાં ચિહ્નો દેખાવા માંડ્યાં. સુરાષ્ટ્રના મૃગા તરીકે મૃદવામાં આવેલ સેનાપતિ ભટાર્ક મેત્રે અને તેના પુત્રે પોતાની સત્તા સ્થિર કરી. પ્રોચસિંહે તે સેનાપતિ એવું વિશેષણ દૂર કરીને ‘મહારાજ’ એવો શબ્દ વાપરવા માંડ્યો. ઉત્તર બંગાળમાંના મૃગાઓ પોતાને ‘ઉપરિક’ કહેવાવવાને બદલે હવે ‘ઉપરિક મહારાજ’ કહેવાવા લાગ્યા અને માળવાના મૃગાઓએ પણ ‘મહારાજ’ શબ્દ વાપરવા માંડ્યો. આ બધા મૃગાઓનાં દાનપત્રોમાંથી હવે ‘પરમસ્વામી’ (મધ્યસ્થ સત્તાના રાજેશ્વર) શબ્દ બંધ થયો. હુણોના હમલાઓને પરિણામે ક્ષીણ બનેલા ખન્દના તરફ સહુનાં નેત્રો અને મન વળ્યાં. જુધગુપ્તના મૃત્યુ પછી રાજદરબારની ખટપટો વધી, કકરાતો જેવા અમલદારોએ તકરારો કરવા માંડી અને મૃગાઓ સ્વતંત્ર થયા. આ બધાંને કારણે ગુપ્ત સામ્રાજ્યનો પ્રદીપ્ત સૂર્ય હવે અરનાચળ તરફ જવા લાગ્યો.

જુધગુપ્ત પછી અનુક્રમે નરસિંહગુપ્ત, કુમારગુપ્ત ત્રીજો, વૈવ્યગુપ્ત, લાનુગુપ્ત અને વિપ્રગુપ્ત ગાદીએ આવ્યા. આ બધાના પૌર્વાપર્ય વિષે શંકાઓ રહે છે. ઈ. સ. ૪૮૫ની આસપાસ ગુપ્તોનું રાજ્ય હજોના સરદાર તોરમાણુની પાસે ચાલુ ગયું હોય તેવો સંભવ છે. ઈ. સ. ૫૧૦ની આસપાસ લાનુગુપ્તે હજોની સત્તા દૂર કરવાનો પ્રયાસ કર્યો હશે અને એ પ્રયાસ સફળ થયો હશે. હુ-એન-ત્સંગના વૃત્તાંતમાંથી જાણવા મળે છે કે તોરમાણુ પછીનો શક સરદાર મિહિરકુલ સખત રીતે હાર્યો હતો અને મગધની રાજમાતાએ તેના પ્રાણ બચાવ્યા હતા. આ વૃત્તાંતમાં મગધના બાલાદિત્યનો ઉલ્લેખ મળે છે. તે બાલાદિત્ય બીજો કોઈ નહિ પણ નરસિંહગુપ્ત હોવો જોઈએ.

ઉપરના અસ્પષ્ટ વૃત્તાંતમાં હજોનો અને તેમના સરદારો તોરમાણુ અને મિહિરકુલનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે. રકન્દગુપ્તે હજોનો ધસારો શક્યો હતો. તે

પછી તેમણે ઈરાનમાં સત્તા જમાવી હતી. ઈસુની પાંચમી સદીના અંત ભાગમાં તેમણે બદખ્શમાં રાજવાની સ્થાપીને વિશાળ સામ્રાજ્ય જમાવ્યું હતું. કદાચ પંજબનો પશ્ચિમ ભાગ અને સમગ્ર ગાંધાર તેમની સત્તા નીચે હતાં. થોડાં વર્ષો બાદ હજુ સરદાર તોરમાણુ મગધની સત્તા નીચેના એણમાં સત્તા જમાવી એવો ઉલ્લેખ મળે છે. તોરમાણુ બદખ્શની મધ્યસ્થ હજુ સત્તા સાથે સંકળાએલો હતો કે નહિ તે વિષે મનભેદ છે; છતાં એટલું ચોક્કસ છે કે તે પરદેશી હતો અને હજુ હતો. તેની સત્તા નીચે કાશ્મીર, પંજબ, રાજપુતાના, માળવા અને ઉત્તર પ્રદેશના કેટલાક ભાગ હતા. તોરમાણુ પછી તેનો પુત્ર મિહિરકુલ સત્તા ઉપર આવ્યો. હુ-એન-ત્સંગ, રાજતરંગિણી અને ગ્રીક વૃત્તાંતો એની વિશાળ સત્તા, નિર્દય કાર્યો અને તેની રાજવાની આકલ (સિયાલકોટ) વિષે ઉલ્લેખો આપે છે.

મિહિરકુલની વિશાળ સત્તા લાંબો સમય રહેવા સર્વર્થ ન હતી. મિહિરકુલનો વિરોધ કરનારામાં માળવાનો યશોધર્મા પ્રથમ હતો. માળવામાં ગુપ્તોના ખંડિયા રાજાઓ તરીકે રાજ્ય કરનારા રાજવંશમાં તે જન્મ્યો હતો. તેના મંદસોરના ઉત્કીણે લેખમાં જણાવ્યા પ્રમાણે પૂર્વમાં બ્રહ્મ-પુત્રા સુધીનો, ઉત્તરમાં હિમાલય સુધીનો, દક્ષિણમાં ગંગા નિલ્લા સુધીનો અને પશ્ચિમમાં સમુદ્ર સુધીનો પ્રદેશ તેણે સર કર્યો હતો. આમાંની અતિશયોક્તિને બાદ કરતાં એટલું કહી શકાય કે તેણે ગુપ્તો અને હજો પાસેથી સત્તા છીનવી લીધી હતી. આમ હોવા છતાં ગુપ્ત સત્તાનું અસ્તિત્વ અને સામર્થ્ય હુ-એન-ત્સંગના વૃત્તાંતમાંથી જાણવા મળે છે. મિહિરકુલનો બાલાદિત્યે (નરસિંહગુપ્ત) પરાલભ કર્યો તેનો ઉલ્લેખ આપણે અગાઉ કર્યો છે. બની શકે છે કે નરસિંહ-ગુપ્તની ઉત્તરાવસ્થામાં માળવાનો તેના તાબાનો રાજ યશોધર્મા સ્વતંત્ર થયો હોય અને ગુપ્તોની સત્તા તેના હાથમાં ચાલી ગઈ હોય. ઇસવી સન ૫૪૫ પછી આમ બન્યું હોય તેમ લાગે છે; કારણકે ત્યાં સુધીનાં મૈત્રેયનાં બધાં દાનપત્રોમાં ‘પરમસદ્ધારક’નો ઉલ્લેખ મળે છે. નરસિંહગુપ્ત પછીના ગુપ્ત રાજાઓના સમય દરમિયાન અને કદાચ યશોધર્માના મરણ પછી ગુપ્તોની સત્તા થોડો વખત, નામની પણ, ચાલુ રહી હોય એમ સંભવે.

ગુપ્તોની મગધની સત્તાનો અંત થયા પછી મૌખરી-ઓની અને ગુપ્તોના દૂરના સગાઓ તરીકે જાહેર થનારા

અનુ-ગુપ્તોની અર્થાત ઉત્તરકાલીન ગુપ્તોની (later Gupta)ની સત્તા મગધ અને ઉત્તર પ્રદેશમાં શરૂ થઈ. ઈ. સ. ૫૫૦ પછી ગુપ્તસત્તા સાવ અદૃશ્ય બની ગઈ.

### ૩-૨ મૈત્રકો અને ઉત્તરકાલીન ગુપ્તો

ગુપ્ત સામ્રાજ્યના અસ્ત પછી સ્વતંત્ર રીતે અસ્તિત્વમાં આવેલ રાજ્યોમાં અને રાજસત્તાઓમાં વલ્લી (સૌરાષ્ટ્ર)ના મૈત્રકોને વધારે મહત્વના ગણવા જોઈએ. મૈત્રકોના પૂર્વ-પુરુષ તરીકે ગુપ્તોના એક સૂત્રા અથવા સેનાપતિ ભટાર્કને ગણાવવામાં આવે છે. હજોના ધસમસના પૂરને ખાળવા માટે સ્કન્દગુપ્તે જે કેટલાક બાહોશ અને યુવાન સેના-પતિઓને વ્યવસ્થા જગવવા મૂક્યા હતા તેમાં ભટાર્ક એક બાહોશ અને દક્ષ લશ્કરી અમલદાર હતો. જેમ જેમ ગુપ્તસત્તા ઢીલી પડવા લાગી, તેમ તેમ આ ભટાર્ક અને તેના પછી આવેલા ૨૧ રાજાઓએ પોતાની સ્વતંત્ર સત્તાનો પાયો નાખ્યો. ભટાર્ક અને તેનો પુત્ર ધરસેન મધ્યસ્થ ગુપ્તસત્તાને સંપૂર્ણ વફાદાર હશે એમ લાગે છે; પરંતુ સમયના પ્રવાહની સાથે, હજોનાં આક્રમણો અને સત્તા સફળ થવાની સાથે અને યશોધર્માના સફળ વિરોધ પછી બ્યારે ગુપ્તસત્તા સાવ ઢીલી પડી ત્યારે મૈત્રક રાજાઓ એ તદ્દન સ્વતંત્ર અધિકાર સ્થાપ્યા અને સમસ્ત સૌરાષ્ટ્રમાં પોતાનું રાજ્ય સ્થિર કર્યું. દ્રોણસિંહ (ત્રીજા મૈત્રક સત્તાધારી) ના ઈ. સ. ૫૦૨ના દાનપત્ર ઉપરથી એમ કલ્પના કરી શકાય કે ભટાર્કનો સમય ઈ. સ. ૪૭૫ની આસપાસ હોવો જોઈએ. પર્ણદત્તની સ્કન્દગુપ્તે કરેલી નિમણૂક ઈ.સ. ૪૫૬માં માનવામાં આવી છે; તેથી ભટાર્કની સત્તા સ્થાપનાના ઉપર જણાવ્યા તે સમયને નિશ્ચિત ગણી શકાય.

મૈત્રક રાજાઓએ વલ્લીમાં જ રાજધાની વિકસાવી. તેમનાં દાનપત્રો મોટે ભાગે, વલ્લીમાંથી તૈયાર કરાયેલાં માલુમ પડે છે. હુ-એન-ત્સંગ આવ્યો તેના આઠ વર્ષ પહેલાં અર્થાત્ ઈ. સ. ૫૮૦માં મૈત્રક શીલાદિત્ય ૧ હો રાજ્ય કરતો હતો. આ વંશનો છેલ્લો રાજા શીલાદિત્ય ૭ મો ઈ. સ. ૭૬૬માં રાજ્ય કરતો હતો. લગભગ આ જ સમયે વલ્લીનો નાશ થયો એમ માનવામાં આવે છે. જૈન હરિવંશ પુરાણ પ્રમાણે સૌરાષ્ટ્રમાં વસાહ અથવા જ્યવરાહનું રાજ્ય ઈ. સ. ૭૮૩ની આસપાસ હતું. આ વસાહ અથવા જ્યવરાહ આખર્વંશી ધરણીવરાહનો

વંશજ હતો. એવો તર્ક કરવામાં આવ્યો છે, કે જ્યવરાહ વલ્લીને છૂતી લીધું. આમ હોવાં છતાં વલ્લીનો નાશ આરબોના હુમલાને કારણે થયો એમ માનવામાં આવે છે. આલ્મેરુનીએ નોંધેલી દંતકથા પ્રમાણે વલ્લીના એક વેપારીને મૈત્રક રાજા સાથે તકરાર થતાં તે આરબોને બોલાવીલાવ્યો અને કપટપૂર્વક તેણે વલ્લીનો નાશ કરાવ્યો એમ માનવામાં આવ્યું છે. વલ્લીની સમૃદ્ધિથી આકર્ષાઈને આરબોએ ઈ. સ. ૭૨૫થી તેના ઉપર હુમલા કરવાનું શરૂ કર્યું હશે એમ લાગે છે. છેલ્લો હુમલો ઈ. સ. ૭૬૬ની આસપાસ થયો હોય અને તેનાથી મૈત્રકોની સત્તા સંપૂર્ણ રીતે અદૃશ્ય થઈ હોય એમ લાગે છે.

વલ્લીમાં મૈત્રકોના સમય દરમિયાન અનેક રીતે સૌરાષ્ટ્રની સમૃદ્ધિ વધી હતી. દેશમાં આનંદિક તથા પરદેશો સાથેના દરિયાઈ વેપારથી પુષ્કળ ધનની પ્રાપ્તિ થઈ હતી. મૈત્રક રાજાઓનાં અનેક દાનપત્રો તેમની ઉદારતાની સાક્ષી પૂરે છે. સમૃદ્ધિની સાથે સાથે અન્ય-મત સહિષ્ણુતા અને સર્વધર્મસમભાવ પણ મૈત્રકોએ પ્રેર્યો હતો. અનેક મૈત્રક રાજાઓ શૈવ અને ભાગવત સમ્રદાયના હોવા છતાં તેમણે સૂર્યપૂજા, દેવીપૂજા, જૈન ધર્મ અને બૌદ્ધ ધર્મને પણ ઘણું મહત્ત્વ આપ્યું હતું. હીનયાન બૌદ્ધ ધર્મનો તે સમયનો વિકાસ અત્યંત નોંધપાત્ર છે. જૈન ધર્મનું તે સમયમાં મહત્ત્વ હશે. જૈન આગમોની અંતિમ (વાચના) મૈત્રક રાજ્ય દરમિયાન વલ્લીમાં તૈયાર કરવામાં આવી હતી તે પ્રસંગ જૈન ધર્મના આ સમયે વિકસતા જતા મહત્ત્વને પુરવાર કરે છે. અનેક સરકૃતગ્રંથો, કાવ્યો, ગદ્યગ્રંથો વ. આ સમયે લખાયા. ભટ્ટિ જેવા કવિને ધરસેન ખીજના સમયમાં આશ્રય મળ્યો હતો. સોમનાથના મંદિરનું આદરવરૂપ પણ કદાચ મૈત્રક સમય દરમિયાન તૈયાર થયું હશે એમ લાગે છે. જૈન ધર્મની વિકસેલી પરંપરા સોલંકી યુગમાં વિશેષ પ્રજ્વળી બની એ વાત જ વલ્લીના મૈત્રક રાજાઓના વિદ્યા અને ધર્મપ્રેમને બિરદાવે છે. ગુપ્તરાજ્યવ્યવસ્થાને ચીસે ચીસે ચાલીને મૈત્રકોએ જે સુદૃઢ રાજ્યવ્યવસ્થા સરખવી તેનો લાભ સોલંકીઓને મળ્યો, તેને જેવી તેવી સિદ્ધિ ન ગણવી જોઈએ.

### ઉત્તરકાલીન ગુપ્તો

મૈત્રકોની જેમ ઉત્તરકાલીન ગુપ્તો અથવા ઉત્તર

ગુપ્તો પણ શરૂઆતમાં ગુપ્તોના તાબામાં રહેલા રાજ્ય-કર્તાઓ હતા. ગયાની પાસે અસદમંથી મળેલા અને ઉત્તરકાલીન ગુપ્તોમાંના છેલ્લા આદિત્યસેનના સમયના એક ઉત્કૃષ્ટ લેખમાં આવા આઠ ઉત્તરગુપ્તો (later Guptas) ગણાવવામાં આવ્યો છે : કૃષ્ણગુપ્ત, હર્ષગુપ્ત, જીવિતગુપ્ત, કુમારગુપ્ત, દામોદરગુપ્ત, મહાસેનગુપ્ત, માધવગુપ્ત, અને આદિત્યસેન. પહેલા ત્રણ રાજ્યો વિષે કશી વિશિષ્ટ માહિતી મળતી નથી. કુમારગુપ્ત સુધીના રાજ્યોએ ગુપ્તોની મધ્યસ્થ સત્તા તરફની વફાદારી જાળવી રાખી હશે એમ લાગે છે. દામોદરગુપ્તથી માંડીને પછીના બે કે ત્રણ રાજ્યો સુધીના આ ઉત્તરકાલીન ગુપ્તોને મૌખરીઓ સાથે તકરાર થઈ હોવી જોઈએ, જેમાં મૌખરીઓનો પરાજય થયો હશે એમ લાગે છે. દામોદરગુપ્તના પુત્ર મહાસેનગુપ્તે તો બ્રહ્મપુત્રા સુધી પોતાનાં લશ્કરો દોડાવ્યાં હતાં અને યંગાળને પણ કબ્જે કર્યું હતું એમ લાગે છે. મહાસેનગુપ્તને ‘હર્ષ ચરિત’માં માળવાનો રાજા કહ્યો છે. તેના રાજ્યનો વિસ્તાર માળવાથી માંડીને યંગાળ સુધી હોય તેવો સંભવ છે. પરંતુ થોડાક જ વખતમાં માળવાનો કેટલોક પ્રદેશ તેણે ગુમાવ્યો. આ પ્રદેશ પચાવી પાડનારા બે રાજ્યો હતા; એક તો મૈત્રક શીલાદિત્ય ૧ હો અને કલ્ચુરી રાજા શંકર-ગણુ. આ સ્થિતિ ઈ. સ. ૫૮૫ની આસપાસ પ્રવર્તમાન બની હોય એમ લાગે છે. મહાસેનગુપ્તની મુશ્કેલીઓનો લાલ લઈને તેના ખંડિયા રાજા ગૌડ શશાંકે પણ માથું ઊંચક્યું હતું. મહાસેનગુપ્તના મરણ પછી પરિસ્થિતિ વિકટ બનવાને કારણે તેના બે પુત્રો કુમારગુપ્ત અને માધવગુપ્તે થાણેશ્વરના પ્રભાકરવર્ધનના દરબારમાં આશ્રય લીધો હતો. મગધની મુખ્ય ગુપ્ત સત્તાના અસ્ત પછી આ બંધા ઉત્તરકાલીન ગુપ્તો માળવામાં નહિ પણ મગધમાં જ રાજ્ય કરતા હતા એમ પણ સૂચવવામાં આવ્યું છે; અને મહાસેનગુપ્તના સમયમાં તેમણે માળવાને પોતાનું મુખ્ય સ્થાન બનાવ્યું હશે એવી કલ્પના કરવામાં આવી છે. બાણના પૂર્વગામી સુગંધુની ‘વાસવદત્તા’માં આવતા દામોદર અને મહાસેનના ઉલ્લેખો તેને મહાસેનગુપ્તના દરબારના કવિ અને ગદ્યકાર સાબિત કરે છે. જેમ હર્ષ વર્ધને પોતાની પહેલાંના ઉત્તરકાલીન ગુપ્તોમાંથી મહાસેન ગુપ્તની કીર્તિને ઝાંખી પાડવાનો મનસ્સો કર્યો હતો, તેમ

હર્ષવર્ધનના આશ્રયે રહેલા બાણમટે પણ સુગંધુની ગદ્યકાર તરીકેની કીર્તિને ઝાંખી પાડવાનો અત્યંત સફળ ચત્ત કર્યો. સુગંધુની ‘વાસવદત્તા’ને સમક્ષ રાખીને એનાથી અનેક રીતે ચડિયાતા બનવાના તેના મનોરથ પૂર્ણ થયા એ વાત તેની કૃતિ ‘કાદમ્બરી’થી સિદ્ધ થાય છે.

હર્ષવર્ધનના સમય પછી મહાસેન ગુપ્તનો પુત્ર માધવ ગુપ્ત મગધમાં રાજ્ય કરતો હતો. તેના પછી તેનો પુત્ર આદિત્યસેન મગધની ગાદીએ આવ્યો. હર્ષ સંવત ૬૬માં અર્થાત્ ઈ. સ. ૬૭૨માં આદિત્યસેન રાજ્ય કરતો હતો. આ બંને પિતા-પુત્રે હર્ષવર્ધનના મરણ પછી ઉત્પન્ન થયેલી વિષમ પાંચસ્થિતિનો લાલ લીધો અને મગધમાં પોતાની સત્તાને ફરી વાર વ્યવસ્થિત કરી. આદિત્યસેન પછી દેવ ગુપ્ત, વિષ્ણુગુપ્ત અને જીવિતગુપ્ત-એમ ત્રણ નામો મળે છે. ત્યાર પછી ઉત્તરકાલીન ગુપ્તોના કોઈ પણ પ્રકારના ઉલ્લેખો મળતા નથી. જીવિતગુપ્તનો પરાજય કોઈ ગૌડ રાજાને હાથે થયો હોય અથવા કનોજના યશોવર્માને હાથે થયો હોય તેવો સંભવ છે. ગૌડવહોના કવિના જણાવ્યા પ્રમાણે યશોવર્માએ જે ગૌડ રાજાનો વધ કર્યો તે આ જીવિતગુપ્ત એવી કલ્પના કરવામાં આવી છે; અને એ પ્રમાણે સૂચવવામાં આવ્યું છે કે મગધ ઉપરની સત્તા ઉપર કબ્જો ટકાવી રાખનાર જીવિતગુપ્ત ગૌડ દેશનો પણ અધિપતિ હતો તેથી યશોવર્માને હાથે તે માર્યો ગયો. આમ ઈ. સ. ૭૫૦ની આસપાસ ઉત્તરકાલીન ગુપ્તોના રાજવંશનો અંત આવ્યો.

### ૩.૩ ગુર્જરા અને મૌખરીઓ

ગુર્જરાના આઘ કુળ અને મૂળ સ્થિતિ વિષે કેવળ તર્ક જ કરવાનો રહે છે. કેટલાક વિદ્વાનો તેમને હજી સાથે તેમના કારીગરો અને નોકરો તરીકે આવેલા પરદેશીઓ ગણે છે. પંચજમમાંથી ગુર્જરા ધીમે ધીમે આખા ઉત્તર અને મધ્ય ભારત તથા પશ્ચિમ ભારત ઉપર ફરી વળ્યા. બીજા કેટલાક વિદ્વાનો ગુર્જર મંડલના રહેવાસીઓ એટલે ગુર્જરા એમ સ્થાપીને ગુર્જરાને પરદેશીઓ તરીકે મનાવવા માગતા નથી. ગુજરાત, ગુજરાનવાલા વગેરે સ્થળ નામો ગુર્જર પ્રજાના નિવાસનાં સ્થળો તરીકે જ પ્રસિદ્ધ હોઈને તે તે સ્થાનોમાં ગુર્જરાનો વસવાટ અને પ્રસાર માનવો જોઈએ.

ઇસવી સનના ૯૬૧ સંકાના મધ્યભાગમાં ગુર્જરો રાજ્ય સત્તા ધારણ કરતા દેખાયા છે. રાજપુતાનાના જોધપુર પાસેના સ્થાનમાં તેમની સત્તાનું આઘ કેન્દ્ર હોયું જોઈએ. હરિચંદ્ર નામના વેદશાસ્ત્રના પારને પામેલા બ્રાહ્મણને તેનો મૂળ પુરુષ માનવામાં આવે છે. તેની બ્રાહ્મણ સ્ત્રીથી જન્મેલા પુત્રો અને તેમનો વંશ બ્રાહ્મણ પ્રતિહારો કહેવાયા અને તેની ક્ષત્રિય સ્ત્રીથી ચાલેલા વંશના લોકો ગુર્જર પ્રતિહાર ક્ષત્રિયો કહેવાયા. ગુપ્તો, મિહિરકુલ અને વશો-ધર્માની સત્તાના અસ્ત પછી વેદશાસ્ત્રનું અધ્યયન તેણે છોડી દીધું અને રાજ્યસત્તા હાથ કરવા અને રિથર થવા તેણે સફળ પ્રયત્ન કર્યો. તેના ચાર પુત્રો, ભોગસદ કંકુ, રાજિલ અને દ્વદ્માથી રાજિલથી વશ આગળ ચાલ્યો અને તેના પછી તેનો પુત્ર નરસદ અને પૌત્ર નાગસદ ગાદીએ આવ્યા. આ ત્રણેયનો રાજ્યકાળ ઇ. સ. ૫૫૦ અને ઇ. સ. ૬૪૦ની વચ્ચે મૂકવામાં આવે છે. નાગસદના પુત્ર તાતના સમયમાં હુ-એન-ત્સંગ આવ્યો હતો એમ જણાય છે. પોતાના નાનાસાઈને રાજ્ય સોંપીને તે વનમાં ચાલ્યો ગયો એવી એક દત્તકથા છે.

હુ-એન-ત્સંગના જણાવ્યા પ્રમાણે પ્રતિહારોની રાજધાની લિન્નમાળ હતી (Pi-lo-mo-lo); પરંતુ તેના વર્ણન ઉપરથી લિન્નમાળ નહિ પણ બલ્હેરને રાજધાની ગણવી જોઈએ. લિન્નમાળ અથવા લિલ્લમાલનું નામ 'અલ્લસિદ્ધાન્ત'ના પ્રસિદ્ધ લેખક લિલ્લમલકાર્ય અથવા બ્રહ્મગુપ્તની કૃતિ ઉપરથી જણીનું થયું છે તાન પછી શીલુક ગાદીએ આવ્યો તેવી માહિતી મળે છે. તેને વલ્લમડલપાલક કહેવામાં આવ્યો છે. આ ઉપરથી એમ લાગે છે, કે અનેક ગુર્જર મંડલોના ઉપર તેની સત્તા હશે. ગુર્જરોના આઘ સત્તાધારી હરિચંદ્રના પુત્રોએ સ્થાપેલા રાજવંશમાં નાંદીપુરી(દક્ષિણ ગુજરાતમાં) ના ગુર્જર પ્રતિહારો અને અવન્તિ અથવા ઉજ્જયિનીના પ્રતિહારો એમ બે રાજવંશો હતા. આરબોનાં ટોળાં જ્યારે ગુજરાત અને રાજપુતાના પર ફરી વળ્યાં, ત્યારે અવન્તિના પ્રતિહાર રાજ નાગસદે પોતાની સત્તા ટકાવી રાખી હોવાથી હવે માળવાના પ્રતિહારો સર્વસત્તાધીશ બન્યા. નાગસદને એક તરફ રાષ્ટ્રકૂટો અને બીજી તરફ પાલ રાજ્યોની વધતી જતી સત્તા સામે ટકર લેવાની હતી. તેણે સિન્ધુ, આન્ધ્ર, ત્રિદર્ભ, કલિંગ વગેરેને જીતી લઈને

આર્ન, માલવ, કિરાત, તુરુષ, વન્સ અને મન્સ પ્રદેશો ઉપર સત્તા જમાવી. તેના પુત્ર રામસદ પછી અત્યંત શક્તિશાળી એવો ભોજ ઇ. સ. ૮૩૬માં ગાદીએ આવ્યો. તેને રાષ્ટ્રકૂટો, પાલો, ચેદીઓ વગેરેની સાથે ભારે યુદ્ધો થયાં. ચેદીઓને તેણે મિત્ર બનાવ્યા અને શાંતિપ્રિય બનતા જતા ધર્મપાલ અને દેવપાલ જેવા પાલ રાજ્યોને હરાવ્યા. રાષ્ટ્રકૂટ રાજ કૃષ્ણ બીજો જ્યારે પૂર્વના ચાલુક્યો સાથે લયંકર યુદ્ધમાં સંડોવાયો હતો, ત્યારે નર્મદાને કાઢે સૈન્ય લઈ જઈને તેણે માળવા સર કર્યું, ગુજરાતમાં ખેટક (ખેડા) સુધીનો પ્રદેશ કબજે કર્યો. ત્યાર પછી તેણે પગ્ગ, ઔધ અને ઉત્તરના બીજા ઘણા પ્રદેશો જીતી લીધા. ઇ. સ. ૮૮૫માં તેનું મૃત્યુ થયું ત્યાં સુધી તેણે રિથર રાજ્યસત્તા ભોગવી. તેના પછી તેના પુત્ર મહેન્દ્રપાલે પ્રતિહાર સામ્રાજ્યમાં મગધનો કેટલોક પ્રદેશ ઉમેર્યો. આમ, રાષ્ટ્રકૂટ, પાલ અને પ્રતિહારોમાં સામ્રાજ્યો માટેની સાહમારીમાં પ્રતિહારો કાવ્યા પણ સમુદ્રનાં મોજાંની જેમ નીચે ફેલાવા માટે જ જાણે તે બિર્ધગામી બન્યા હતા.

મહેન્દ્રપાલ પછી ભોજ બીજો અને મહીપાલ (જેના સમયમાં કવિ રાજશેખર થયા) ગાદીએ આવ્યા. મહીપાલે રાષ્ટ્રકૂટ ઇંદ્ર ત્રીજા સામે પોતાનું રાજ્ય લગભગ ગુમાવ્યું. કનોજને લુંટવામાં આવ્યું અને બાળવામાં આવ્યું. રાષ્ટ્રકૂટ ઇંદ્ર વડોજિયાની માફક વિનાશ વેરીને ચાલ્યો ગયો. મહીપાલે એમાંથી જે કાંઈ બચે તે બચાવવાનો પ્રયાસ કર્યો, પણ અવનતિની શરઆત થઈ ચૂકી હતી. મહીપાલ પછીના પ્રતિહાર રાજ્યોનો ઇતિહાસ ધૂધળો છે. પ્રતિહાર સામ્રાજ્યના ખંડેરો ઉપર નવા ગઝવંશો તૈયાર થયા.

આવા રાજવંશોમાં સૌથી પ્રથમ ધ્યાન ખેંચે છે ચહેલાઓ. ઇસુના નવમા સદી પછી ઇંદેલખડમાં તેમની સત્તાનો વિકાસ થયો. ખજુરાહોમાંના સુંદર શિલ્પ તેમના કલાપ્રેમને જાહેર કરતા અત્યારે પણ જોઈ શકાય છે. આ ખજુરાહોનું અત્યારનું ગામકુ તેમની પ્રાચીન રાજધાની ખજુરવાહક હતું. પ્રતિહારોના ખડિયા ગમ્મઓ તરીકે સ્થાન પામેલા અને પછી સ્વતંત્ર થયેલા આ રાજવંશમાં હર્ષદેવ, યશોવર્મા, ધગ, ગડ, વિદ્યાધર, વિજયપાલ, મદનવર્મા વગેરે રાજ્યો થયા. અને મુસ્લિમ રાજકર્તાઓને હાથે તેમનું પતન થયું.

કચ્છુરી અથવા હેહ્યો અત્યંત પ્રાચીન રાજવંશ

તરીકે જાણીતા થયેલા છે. ઇસવી સનના ત્રીજા સદાયથી તેમની સત્તાના ઉલ્લેખો પુરાણોમાંથી મળે છે. તેમના વંશમાં ધૃષ્ટરાજ, શંકરગાય અને કુદરાજ નામના રાજાઓ જાણીતા છે. તેમને વલ્લીના મેન્દ્રો અને બદામીના ચાલુક્યો સાથે ઝઘડા થતા હતા. જગન્નપુરની પશ્ચિમે છ માઈલ ઉપર આવેલા અત્યારના તેવાર નામના સ્થળમાં તેમની પ્રાચીન રાજધાની હતી. ઇસવી સનના દસમા સદાય સુધી તેમની ગણના મહત્ત્વની સત્તામાં થતી હતી.

માળવાના પરમારો કલ્ચુરીઓના પડોશીઓ હતા. રાષ્ટ્રકૂટોના કુટુંબમાં જન્મેલા આ વંશનો પ્રથમ રાજ-પુરુષ ધૃષ્ટરાજ હતો. તેને રાષ્ટ્રકૂટ ગોવિન્દ ત્રીજાએ માળવાનો સૂર્યો નીચે ઉતારેલા હતા. ઇસવી સન ૯૪૬ સુધી તેઓ રાષ્ટ્રકૂટોને વફાદાર રહ્યા હતા. આ વંશમાં વૈરિ-સિંહ, સીયક ખીજો, મુંજ વગેરે રાજાઓ થયા. મહા પરાક્રમી મુંજનો તૈલપ ખીજાને હાથે વધ થયો. મુંજના દરબારમાં અનેક પ્રતિષ્ઠિત કવિઓ અને વિદ્વાનો આશ્રય પામ્યા હતા, જેમાં ધનંજય, હલાયુધ, ધનિક અને પદ્મ-શાપ્ત મુખ્ય છે. ઇ.સ. ૯૯૩માં મુંજનું મૃત્યુ થયું હતું.

ઉપર ગણાવ્યા તે રાજવંશો ઉપરાંત ગુજરાતના ચાલુક્યો અથવા સોલંકીઓ, રાષ્ટ્રપુતાનાના ચાહમાનો અથવા ચૌહાણો, મેવાડના ચૌહાણો અથવા ચૌહાણો રાજાઓ, કાણ્ણના સાહિબો, દુમલીના સૈન્યવો, અને ચાપ અથવા ચાપોત્કટ વંશી રાજાઓ પણ પ્રતિષ્ઠિત સત્તાના અંત પછી અનેક પ્રદેશોમાં ઓછી-વધતી સત્તા ભોગવતા માન્ય પડે છે.

### ૩.૪ હર્ષવર્ધન અને તેની રાજ્યસત્તા

હર્ષવર્ધનને વિષે આપણા આધારભૂત ગ્રંથોમાં આશુનું ‘હર્ષચરિત’ મુખ્ય છે. બાણના જણાવ્યા પ્રમાણે હર્ષવર્ધનના પૂર્વજોની રાજધાની સ્થાપ્તીશ્વર અથવા અત્યારનું થાણે-શ્વર હતી. બાણના ગ્રંથમાં આ નગર વિષે અને તેના રાજા શ્રીકંક વિષે અતિશયોક્તિપૂર્ણ ઉલ્લેખો છે. બાણનો વૃત્તાન્ત પ્રસાદવર્ધનથી શરૂ થાય છે. કેટલાક ઉત્કૃષ્ટ લેખો પ્રમાણે નરવર્ધન, રાજ્યવર્ધન, આદિત્યવર્ધન, અને પ્રસાદવર્ધન એવી વંશાવલી મળે છે. પ્રસાદવર્ધનનું રાજ્ય ઇ.સ. ૫૮૦માં શરૂ થયું હશે એમ લાગે છે. શરૂઆતના ત્રણ રાજાઓને વિષે ખાસ વિગત મળતી નથી. તેમને

માત્ર મહારાજ કહેવામાં આવ્યા છે. તેથી એમ લાગે છે કે તેઓ કાં તો હજીના અથવા શુભના ખંડિયા રાજાઓ હશે. કદાચ મૌખરીઓની સત્તાને પણ તેઓ માન્ય કરતા હશે. (સંગોલ્લેખોમાં-કૃતાર્ચનમા-કાંદેખરી) પ્રસાદવર્ધન માટે બાણ કાવ્યપૂર્ણ રાજા હુણદરિજ-વેલ્લી, સિન્ધુરાજવર્ધને ગુર્જરપ્રજાગણ ગાન્ધારાધિપગન્ધર્વિ-કૃતપાકલો ભાટપાટવપાટચરો મારલવલ્લીમલતપરશુ-’ વાપરે છે. હજીના સામે તેણે સૈન્ય મોકલ્યું હતું, પણ તેનું શું થયું તે જાણવા મળતું નથી. સિન્ધુ, ગાન્ધાર, લાટ, માલવ અને હજી એવા ઉલ્લેખો ઉપરથી પશ્ચિમમાં લાટ, માલવ અને ગુર્જરો અને ઉત્તરમાં હજી, ગાન્ધાર અને સિન્ધુની સામે પ્રસાદવર્ધનને વિરોધ હતો એટલું સાબિત થાય છે. તેમને તેણે હજી હશે કે કેમ તે સ્પષ્ટ થતું નથી. પ્રસાદવર્ધન પછી રાજ્યવર્ધન ગાદીએ આવ્યો.

હજીના સામે ગયેલા રાજ્યવર્ધને પિતાના મૃત્યુના સમાચાર અને માતાના સતી થવાના સમાચાર સાંભળ્યા. તેણે હર્ષવર્ધનને રાજ્ય સોંપીને વનમાં જવાની ઇચ્છા કરી; ભાઈ હર્ષવર્ધને પણ તેની જ ઇચ્છા જાહેર કરી. પરંતુ કનોજમાંથી ભયંકર સમાચાર આવ્યા કે માલવરાજા અહવર્માને મારી નાખ્યો, રાજ્યશ્રીને કંદ કરી અને થાણેશ્વર ઉપર હુમલો લઈને આવે છે. હર્ષવર્ધનને રાજ્યની વ્યવસ્થાનું કાર્ય સોંપીને તે દસ હજાર ઘોડેસવારોના સૈન્ય સાથે માલવરાજાની સામે ગયો. માલવરાજાને તેણે સહેલાઈથી હરાવ્યો, પણ તેની કપટયોગનામાં તે ફસાઈ જવાથી રાજ્યવર્ધનનું માલવરાજાને હાથે ખૂન થયું.

આ સમાચાર સાંભળીને હર્ષવર્ધને સત્તાનાં સૂત્રો પોતાના હાથમાં લીધાં અને રાજ્યવર્ધનના શત્રુને શિક્ષા કરવાની પ્રતિજ્ઞા કરી. આસામના ભારદ્વજ સાથે મિત્રતા કરી, કારણકે ગૌડ શાસકને પણ શિક્ષા કરવાની હતી. રાજ્યશ્રી વનમાં ગયાના સમાચાર મળ્યા. રાજ્યશ્રીને શોધતો શોધતો તે વિન્ધ્યવનમાં ફરી વળ્યો અને રાજ્યશ્રી સતી થવાની તૈયારી કરતી હતી તેવામાં જ તેમનું મિલન થયું. ત્યાર પછી તે ગંગાને કિનારે પોતાની યાવ-ણીમાં બેસીને લઈને પાછો ફર્યો. બાણનું હર્ષચરિત અહીં એકાએક પૂરું થાય છે. હર્ષવર્ધનના ઉત્તર જીવનના વૃત્તાન્ત માટે ઇ.સ. ૬૩૦થી ૬૪૪ સુધી ભારતમાં ફરેલા ચીની યાત્રિક હ્યુ-એન-સંગનો વૃત્તાન્ત ઉપયોગી છે.

મીની યાત્રિક હર્ષવર્ધનને કનોજનો રાજ સમજે છે. રાજ્યવર્ધનના મૃત્યુ પછી કનોજની ગાદીએ બેસવા હવે અવલોકિતેશ્વર બોધિસત્ત્વની મૂર્તિ સમક્ષ રજ માગી. મોતને મહારાજ કહેવરાવવાને બદલે રાજપુત કહેવરાવવાને તેણે સત્તા ધારણ કરી. આ બધી બાબતોમાં મીની યાત્રિકને વૃત્તાંત માની શકાય તેમ નથી. હુ-એન-સંગની કનોજના રાજ્ય ઉપરની હર્ષવર્ધનની સત્તાની વાતને બીજી રીતે સમજવી શકાય તેમ છે. કનોજના રાજ પ્રહલભને પુત્ર ન હોવાથી હર્ષને કનોજની ગાદી મળી એમ સમજાવવામાં આવે છે. આ વાત બરાબર નથી, કારણકે પ્રહલભ પછીના રાજ્યો વિષે પણ માહિતી મળે છે. કદાચ આવા જ કોઈક રાજના મૃત્યુ પછી હર્ષવર્ધનને ગાદી મળી હોય તેવા સંભવ છે.

હર્ષના લશ્કરી વિજયો વિષે ઘણા ઘટાટોપ કરવામાં આવ્યો છે. શશાંક સામે તેના લશ્કરે થું કયું તે જાણવા મળતું નથી, વલ્હી, ગુર્જર, માલુક્ય પુલકેશી ખીજો, સિન્ધુરાજ અને મગધ, ગોડ, ચોડ અને કોગાદના રાજ્યો સાથે તેને વિરોધ થયો હતો.

મૈત્રક રાજ્યોમાં શીલાદિત્ય પહેલાથી ધરતેન ચોથા સુધીના રાજ્યો તેના સમકાલીન હતા. હનુયના ગુર્જરાનાં દાનપત્રો અને લેખો ઉપરથી જાણવા મળે છે કે ગુર્જરાએ હર્ષના હુમલાની સામે મૈત્રકોને રક્ષણ આપ્યું હતું. છાટ, ગુર્જર અને માલવ પ્રભાકરવર્ધનના દૂધી હતાં એવી બાણભટ્ટે આપેલી વાત આપણે નોંધી છે. હર્ષવર્ધન સાથે પણ તેમનો અઘડો ચાલુ જ રહ્યો. આ ત્રણેય રાજ્યો પુલકેશી ખીજના ખેડિયા રાજ્યો હતાં એવા એહોળના ઉત્કાર્ય લેખનો ઉલ્લેખ છે. હર્ષવર્ધનની સામે આ ત્રણેય રાજ્યોએ પુલકેશીનો આશ્રય લીધો હોય અને તેથી હર્ષવર્ધનને સફળતા ન મળી હોય તેવો સંભવ છે.

પુલકેશી ખીજ સાથેના તેના અઘડામાં હર્ષવર્ધન ફાવ્યો ન હતો. વિન્સેન્ટ રિમથ જણાવે છે, કે નર્મદાની આસપાસના જળમાર્ગો અને જમીનમાર્ગોને પુલકેશીએ એવા સુદૃઢ બનાવ્યા હતા, કે હર્ષને પાછા ફરવું પડ્યું. પુલકેશીના આ કહેવાતા વિજયને તેના ઉત્કાર્ય લેખોમાં બિરદાવવામાં આવ્યો છે. હુ-એન-સંગના વૃત્તાંતમાં પણ હર્ષ પાછો

ફર્યો એમ જણાવવામાં આવ્યું છે.

સિન્ધની સામે પણ હર્ષ ફાવ્યો નહિ એનો સ્પષ્ટ પુરાવો હુ-એન-સંગમાંથી મળે છે. બંગાળના શશાંકની સામે તે ગયો હતો કે નહિ તેને વિષે કશી ચોક્કસ માહિતી મળતી નથી. આર્યમજુશ્રીમૂલકલ્પમાં જણાવ્યું છે કે શશાંકની રાજધાની પુંડ્રને ઘેરીને તેણે શશાંકને હરાવ્યો. આ વાતને કશા પુરાવાનો ટેકા નથી. હર્ષને શશાંકની સામે કશી સફળતા મળી ન હતી. આમ, હર્ષના બહુ ગવાયેલા વિજયોમાં તેને આત્મનિક સફળતા મળી ન હતી. ઈ. સ. ૬૦૬ થી ઈ. સ. ૬૧૧ સુધીમાં આવા લશ્કરી સંઘર્ષોમાં હર્ષને ઊતરતું પડ્યું હતું. અને ત્યાર પછી ઈ. સ. ૬૧૧ થી ૬૪૧ સુધી લગભગ ૩૦ વર્ષ સુધી તેણે શાંતિથી રાજ્ય કર્યું હતું. આ સમય દરમિયાન પણ ઈ. સ. ૬૧૮ અને ૬૨૭માં તેને નાની-મોટી તકરારોમાં ઊતરવું પડ્યું હતું. આ અંગેના ઉલ્લેખોની અચોક્કસાઈ બેનાં એમ લાગે છે, કે પુલકેશી સાથેની તકરાર ઈ. સ. ૬૩૪ની આસપાસ થઈ હતી.

રાજ્યવર્ધનનું ખૂન કરનાર માલવરાજ કે ગોડરાજ હતો ને નિશ્ચિત નથી. બાણભટ્ટ માલવરાજનું કે ગોડરાજનું નામ પણ આપતા નથી. રાજ્યવર્ધનનું મૃત્યુ શશાંકને હાથે થયું એમ હુ-એન-સંગ જણાવે છે. માલવરાજને વિષે એમ કહી શકાય કે હર્ષવર્ધનના ઉત્કાર્ય લેખોમાં જે દેવગુપ્તનો ઉલ્લેખ મળે છે તે દેવગુપ્ત અને પ્રહલભને મારનાર તથા રાજ્યશ્રીને દેદમાં નાખનાર દેવગુપ્ત એક જ વ્યક્તિ હોવી જોઈએ. મૌખરી રાજ્ય પ્રહલભની સામે માલવ દેવગુપ્ત અને ગોડ શશાંકે સંધિ કરી હોય અને એ રીતે મૌખરીએને નમાવ્યા હોય તેવો સંભવ કાઢી નાખવા જેવો નથી. રાજ્યવર્ધનનું મૃત્યુ શશાંકને હાથે કેવા સજાગોમાં થયું તેને વિષે કશા પ્રમાણુ-ભૂત આધાર મળતા નથી.

શશાંકની વિગતોમાં ઊતરતાં એમ જણાય છે, કે ગુપ્તોની સત્તા હીણ થઈ તે સમયે અર્ધાઈ ઈ. સ. ૫૨૫ પછી બંગાળમાં સ્વતંત્ર રાજ્યસત્તા સ્થપાઈ. ગુપ્તસત્તાના અસ્ત પછી બંગાળની સત્તા વિશેષ બળવાન બની, પણ તેમને કનોજના મૌખરીઓ સાથે અઘડો ચાલુ રહ્યો. બંગાળની સત્તા શશાંક નામના એક શરતીરે હાથ કરી.

મૌખરીઓ થાણેશ્વરના રાજની સાથે લગ્નસંબંધથી જોડાયા હોવાથી શશાંકે માળવાના ગુપ્તો સાથે મિત્રતા કરી. માળવાના ગુપ્ત રાજને શશાંક જેવા બલિષ્ઠ રાજની ઓથથી ઘણી નિરાંત વળી. ગ્રહવર્માને હણીને શશાંકે રાજ્યશ્રીને કેદ કરી અને રાજ્યશ્રીને બચાવવા આવેલા રાજ્યવર્ધનને પણ હણ્યો. રાજ્યવર્ધન તે સમયે ૧૮ વર્ષનો, હર્ષ ૧૬ વર્ષનો અને રાજ્યશ્રી ૧૪ વર્ષની હશે. લશ્કરી વ્યૂહરચનાને સમજવા માટે અપરિપક્વ છુદ્ધિવાળો રાજ્યવર્ધન સંગ્રામમાં શશાંકને હાથે હણાયો એમ માનવું જોઈએ. બાણભટ્ટ તો શશાંકે અત્યંત નીચ યુક્તિથી છેતરપિંડી દ્વારા રાજ્યવર્ધનને હણ્યો તેમ જણાવે છે.

ગ્રહવર્માને હણનાર માલવ દેવગુપ્તને વિષે કશી ઓછસ માહિતી મળતી નથી. દેવગુપ્ત માળવાનો રાજ હશે એવો તર્ક ડૉ. બ્યુલ્લરે કર્યો છે, પણ ડૉ. ચેર્લ્સ આ તર્કને માનતા નથી. ઉત્તરકાલીન ગુપ્તોમાંના મહાસેન-ગુપ્તના બે દીકરાઓ-કુમારગુપ્ત અને માધવગુપ્ત-એ પ્રભાકરવર્ધનના અને ત્યાર પછી હર્ષવર્ધનના દરબારમાં આશ્રય લીધો હતો. એટલે ઉત્તરકાલીન ગુપ્તો સાથે થાણેશ્વરનો અને પછી કનોજનો મૈત્રી સંબંધ દઢ હતો એમ માનવું જોઈએ. આમાંના એક રાજપુત્રે રાજ્યશ્રીને યુક્તિપૂર્વક છોડાવી હોય તેવો તર્ક બાણભટ્ટના ઉલ્લેખ ‘કાન્યકુલ્જાદ ગોઢસંપ્રમે ગુપ્તિતો ગુપ્તનામ્ના કુલપુત્રેણ નિષ્કામનમ્’ ઉપરથી કરી શકાય. તો કરી એવો પ્રશ્ન ભોભો રહે જ છે કે આ દેવગુપ્ત કોણ. એનો જવાબ હાલ પૂરતો એમ આપી શકાય કે ઉત્તરકાલીન ગુપ્તોમાંથી મહાસેનગુપ્તના સમય પછી બે વિભાગ પડી ગયા હતા. એક વિભાગ મગધમાં ઓછી-વધતી સત્તા ધારણ કરીને બેઠો હતો અને બીજો વિભાગ માળવામાં બેઠો હતો. આ બીજા વિભાગમાંનો કોઈ ઉત્તરકાલીન ગુપ્ત (later Gupta) આ દેવગુપ્ત હશે અને કનોજ તથા થાણેશ્વરની પરસ્પર મિત્રતાથી વધતી જતી સત્તાની સામે તેણે શશાંકની સાથે મૈત્રી કરી હશે. પોતાના મૌખરીઓ સાથેના વિરોધના પ્રથમ પગલા તરીકે તેણે ગ્રહવર્માને હણ્યો હોય અને રાજ્યશ્રીને કેદ કરી હોય તે બરાબર સંભવે.

હર્ષવર્ધનના રાજ્યના વિસ્તારને વિષે પણ અનેક અટકળો કર્યા પછી એટલું કહી શકાય કે થાણેશ્વર અને કનોજના પ્રદેશો ઉપરાંત તેણે ઉત્તરમાંથી અને પશ્ચિમમાંથી

ટ્ટલાંક સ્થળોને પોતાના રાજ્યનાં ભાગની દીધાં હતાં. તે ઓરિસ્સાના સીમાકાંડ મુઘી પહોંચ્યો હતો અને કદાચ મગધને તેણે પણ ઘુસ્યું હતું.

બાણના હર્ષચરિતને કારણે હર્ષવર્ધનનાં રાજ્યવિસ્તાર, લશ્કરી વિજયો અને વ્યક્તિત્વ અંગે ઇટલીક અતિશ-ચોક્તિભરી બાબતો પ્રચાર પામી છે. તેના સમય દરમિયાન અને તેના પછીના સમયમાં અનેક મહાન રાજાઓ વિશાળ સામ્રાજ્ય ધરાવતા જેવા મળે છે; તેમ છતાં હર્ષવર્ધનના વ્યક્તિત્વની મૂલવણીમાં આ બાબતો આડે આવવી જોઈએ નહિ.

હર્ષવર્ધન મુશ્કેલ પરિસ્થિતિ વચ્ચે ગાદીએ આવ્યો હતો. પિતાનું મૃત્યુ, ભાઈનો વધ અને બહેનને આપત્તિ તથા ગ્રહવર્માનું મૃત્યુ-એમ અનેક આપત્તિઓ તેની સામે આવી. બે સાધનસંપન્ન રાજાઓ-માલવ અને શશાંકની સામે તેને થવાનું જ હતું. આવી મુશ્કેલ સ્થિતિમાંથી તેણે માર્ગ કાઢ્યો તે વાત તેના શૌર્યને સાબિત કરવા પૂરતી છે. માલવ, લાટ, ગુર્જર અને દક્ષિણના મહા-શક્તિશાળી પુલકેશીનો પણ મુકાબલો તેને કરવો પડ્યો હતો. ઉત્તર હિન્દના અનેક રાજાઓ તેની મૈત્રીની ઝંખના કરતા. પુલકેશીના ઉત્કીર્ણ લેખોમાં પણ હર્ષને ‘સકલ ઉત્તરાપથનાથ’ કહ્યો છે. વળી હ્યુ-એન-ત્સંગના જણાવ્યા પ્રમાણે હર્ષે હિતેજન આપેલા ધાર્મિક ઉત્સવોમાં અનેક રાજાઓ ભાગ લેતા હતા. હર્ષના રાજ્યારોહણના સમયથી એક વિશિષ્ટ સંવત પ્રચલિત બન્યો હતો. આલ્બેરુનીના જણાવ્યા પ્રમાણે મથુરા અને કનોજમાં પ્રચલિત એવો આ સંવત ઈ. સ. ૬૦૬ થી શરૂ કરવામાં આવ્યો હતો. આ વાતને બીજા પુરાવાઓની પુષ્ટિ મળતી નથી. હર્ષના લશ્કરની ત્રિગોળ હ્યુ-એન-ત્સંગ આપે છે. તેના લશ્કરમાં પાંચ હજાર હાથી, બે હજાર ઘોડેસ્વાર અને પચાસ હજારનું પાયદળ હતું. તેને વધારીને હાથીની સંખ્યા સાઠ હજારની અને ઘોડેસ્વારોની સંખ્યા એક લાખની કરી હતી. આ સંખ્યા અતિશયોક્તિથી ભરેલી છે.

લશ્કરી પ્રતિભા ઉપરાંત સાહિત્યસર્જનની પ્રતિભા પણ હર્ષને વરેલી હતી. તેને નામે રતનાવલી, પ્રિયદર્શિકા અને નાગાનંદ નામનાં નાટકો આરોપવામાં આવ્યાં છે. તેના રાજ્ય અમલ દરમિયાન બાણભટ્ટ, મથૂર અને બીજા



અનેક કવિઓ અને વિદ્વાનોને આશ્રય મળ્યો હતો. હુ-એન-ત્સંગના જણાવ્યા પ્રમાણે વિદ્યા અને કલાઓને ઉત્તેજન આપવા માટે રાજ્યની આવકનો એકો ભાગ નક્કી કરવામાં આવ્યો હતો. ઇતિહાસ પણ જણાવે છે, કે શીલાદિત્ય (હર્ષ) સાહિત્યનો અત્યંત શોખીન હતો અને તેણે બોધિસત્વ જીમૂનવાહનના પ્રમંથને અનુલક્ષીને નાટક રચ્યું (નાગાર્નદ) અને તેને નૃત્ય તથા અલિનય દ્વારા લોકોમાં પ્રચલિત કર્યું. નાલન્દા વિદ્યાપીઠનો તે આશ્રયદાતા હતો તેણે એક કાસાનુ મંદિર અને એક બૌદ્ધવિહાર નાલદામાં બંધાવ્યા હતાં.

હર્ષવર્ધનના બૌદ્ધધર્મ તરફના પ્રેમને અગે હુ-એન-ત્સંગે તેનાં અતિશયોક્તિપૂર્વક શુશ્રૂણ ગાયા છે. હર્ષવર્ધનના બૌદ્ધ ધર્મ તરફના વલણનો વિચાર કરતા એમ લાગે છે કે ચીની યાત્રિકના વૃત્તાન્તમાં ઘણી અતિશયોક્તિ છે. હર્ષ શેવ હતો એમ તેના ઉત્કાર્ણ લેખો ઉપરથી સાબિત થાય છે. હર્ષ દર પાંચ વર્ષે પ્રયાગમાં સમા ભરતો અને પાંચ વર્ષ સુધી મેળવેલી સંપત્તિને તે એક જ વખતમાં વિદ્વાનો, શાસ્ત્રકારો, બૌદ્ધસાધુઓ અને ગરીબોમાં વહેંચી દેતો. આમ કરવાથી ખાલી થઈ ગયેલા ખજાનાને તેના તાબાના રાજ્યોમાં થોડાક જ દિવસોમાં ભરી દેતા. આ વૃત્તાન્તની સાથે ચીની યાત્રિક બીજો

પણ વૃત્તાન્ત જાહેર કરે છે. હર્ષે કનોજમાં ધર્મપરિષદ ભરી હતી. તેમાં ભારકરવર્મા અને બીજા અઢાર રાજાઓ હાજર હતા. ૧૦૦ ફીટ ઊંચા ટાવરમાં ઘુઘની એક મોટી સુવર્ણમૂર્તિ બનાવરાવીને તેને બધે ફેરવવામાં આવતી. ટાવરની એક બાજુ ઈન્દ્રનાં વસ્ત્રો પહેરીને ભારકરવર્મા ચાલતો. ત્યાર પછી નિશ્ચિત સ્થાને પહોંચ્યા બાદ સુવાસિત જળવડે ઘુઘમૂર્તિને રનાન કરાવીને અસંખ્ય વસ્ત્રોની ભેટો ધરવામાં આવતી. મહાયાનના સામ્રદાયિક ઉત્સાહ અને પક્ષપાતથી પ્રેરાઈને હુ-એન-ત્સંગ લખે છે કે આ પરિષદમાં હર્ષે તેને અત્યંત મહત્વનું સ્થાન આપ્યું હતું. હીનયાન સંપ્રદાયવાળાઓએ તેને હણવા માટે કાવતરું કર્યું. આવી અને બીજી અનેક મુશ્કેલીઓની વાત તે કરે છે. સામ્રદાયિક પક્ષપાતને લીધે તે અનેક વાતો જોડી કાઢે છે. આ બધા ઉપરથી એટલું તો સ્પષ્ટ થાય છે કે હર્ષને બૌદ્ધ ધર્મ તરફ ઘણું માન હશે. ચીની યાત્રિકનો તેણે સારો સત્કાર કર્યો હતો અને તેને રાજ્યમાં બધે માન આપવામાં આવે તેવી વ્યવસ્થા તેણે કરી હતી. ચીની યાત્રિક સાથેના હર્ષના સંબંધને કારણે ચીની સમ્રાટ સાથે તેણે એલચીઓની આપ-લે કરી હતી. તે ઈ. સ. ૬૪૭માં મરણ પામ્યો. તેના કોઈ અનુગામી રાજા વિષે આપણે જાણતા નથી.

૪

## મૂળભૂત અધિકારો: યુદ્ધ-પરિસ્થિતિમાં તથા શાંતિ-સમયમાં

રક્ષા મંથિલાલ શાહ

[હિરદેવ હોરકી ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ પોલિટિકલ સાયન્સના ઇપકમે ચાલતા રાજ્યશાસ્ત્ર અભ્યાસનુંગની પંખવાડિક ચર્ચાસભામાં તા. ૨૨-૧૨-૧૯૨૨ને રોજ ઉપરોક્ત વિષય પર યજ્ઞેશી ચર્ચાને પ્રારંભ કુ રક્ષા મંથિલાલ શાહ (રાજ્ય-શાસ્ત્રનાં અનુસ્નાતક વિદ્યાર્થીની, ગુજરાત યુનિ. સમાજ વિદ્યાભવન અમદાવાદ) એ કર્યો હતો એના આધારે આ લેખ તૈયાર કરાયો છે એમાના વિચારો ઇન્સ્ટિટ્યુટના કે અભ્યાસવર્તુળના નથી.]

**મા**નવજાતના વિકાસમાં રાજ્યસંસ્થાનું અસ્તિ-ત્વ સમાજના એક અંગ તરીકેનું છે. ટોળીમાં વસતા માનવોએ સરદાર નીમી પરસ્પરની કામગીરી સમજી લઈ પ્રારંભમાં એક વ્યવસ્થા ઉપજાવી, જે કાળ-ક્રમે જુદા જુદા સ્વરૂપે વિકાસ પામી. સરદાર માથાભારે થતાં રાજા બન્યો, ધીરે ધીરે આપણુદ બન્યો અને લોકો પર જોહુકમીથી પોતાના હક્કો લાદતો ગયો. આવી પ્રારંભની સ્થિતિમાં પણ લોકો અને સરદાર

વચ્ચે અણુલખી કેટલીક સમજૂતી તો હતી જ, જેમાંથી રાજકીય સંસ્થાઓના વિવિધ સ્વરૂપવિકાસ સાથે, ધર્મ અને રીતરિવાજોના પરિવર્તન સાથે, મન અને ચેતનાની સભાનતાના વિકાસ સાથે, ગાન-વિજ્ઞાનની વિસ્તરતી જતી ક્ષિતિજો સાથે, વ્યક્તિ, સમાજ અને સમાજ-રચનાના બહુમુખી વિકાસ સાથે, વ્યક્તિ, સમાજ અને રાજ્યના ત્રિમુખી સંબંધોની જગૃતિના વિકાસ સાથે આ જોડિયા ભાઈ જેવા મૂળભૂત અધિકારો અને ફરજોની

બુદ્ધિલક્ષી વિચારણા વિકસતી ગઈ અને પરિવર્તન પામતી ગઈ. બુદ્ધા બુદ્ધ દેશોમાં અને કાળમાં આ પરિવર્તન થતું જ રહ્યું છે, અને રહેવાનું જ; કારણ, માનવજીવન ચેતનવંત અને વિકાસશીલ છે. આમ, પરિવર્તન પામવા છતાં ય, કેટલાક મૂળભૂત ‘કુદરતી કાયદાઓ’નું અસ્તિત્વ તો મનુષ્યજીવનમાં આદિથી અંત સુધી રહેવાનું જ. સુસ્પષ્ટ રાજ્યપ્રથાનું અસ્તિત્વ નહિ હોય તેવા પ્રાચીન યુગમાં પણ આ ‘કુદરતી કાયદાઓ’નું પાલન તેના આશુ-ઘડ સ્વરૂપે, અભાનપણે પણ થતું હશે, જે પાછળથી ધૌર્ધિક વિકાસ સાથે વિકાસ પામ્યા. કુદરતના આ પૃથ્વીપટ પર ચેતન્યશક્તિ ધરાવતા એક મનુષ્યપિંડને કેટલીક કુદરતી શક્તિઓ મળેલી છે, તેના વિકાસને અમુક પરિસ્થિતિ, અમુક અધિકાર અને અમુક ફરજો કુદરતી રીતે જ અનુસરશે. તેને દાખવાનો, કે ખોટી રીતે કામવાનો પ્રયત્ન એ મનુષ્યના વ્યક્તિત્વના વિકાસનો વધ કરવા સમાન થઈ પડે. આ રીતે ‘કુદરતી કાયદો’ ધીમે ધીમે સભાન બુદ્ધિથી સમજી તેને વ્યવસ્થિત કરી સમાજના એક અંગ એવી રાજ્યસંસ્થા દ્વારા સંચાલિત કરવો એ સંસ્કૃત સમાજની એક બુદ્ધિવંત વ્યવસ્થા ગણાય. આ વિચારધારાનાં મૂળ પ્રાચીન રોમમાં છે એવું વિચારકોનું મંતવ્ય છે. સિસેરો એ આ વિચારધારાનો સર્જક ગણાય છે. કુદરત આ અધિકારોનું મૂળભૂત સર્જક બળ છે એ પાયાની તેણે વિચારણા કરી અને જણાવ્યું, કે કુદરતે મનુષ્યને બુદ્ધિશક્તિ આપી છે, જેને બળે યોગ્ય સિદ્ધિઓ પર તે પોતાનું જીવન ઘડે. તેણે આ મૂળભૂત વિચારણાનાં ચાર સત્યો દઢ રીતે તારવ્યાં: (૧) ન્યાય એ માત્ર માણસની આદર્શ ધર્યા જ નથી, પણ કુદરતનો એક ભાગ છે. (૨) ન્યાય સર્જન છે. (૩) વધુ-મતીનો ચુકાદો ભૂલભર્યો ન જ હોઈ શકે. (૪) કુદરતનો કાયદો વિશ્વવ્યાપી છે. લગભગ ૧૭મી સદી સુધીના ગાળામાં સામાન્ય માન્યતા મુજબ રાજ્યની જોહુકમીનો દોર એટલો બધો ઉન્મત્ત હતો કે પ્રજાના અધિકારોનું અસ્તિત્વ ફૂર રીતે કે તિરસ્કારપૂર્વક સત્તાના તોરથી અવગણાયું હશે, જેના પ્રત્યાઘાતરૂપે રાજ્યની એક જોહુકમી સામે વ્યક્તિના અધિકારનો ક્રાન્તિકારક ખ્યાલ તીવ્રપણે એ ગાળામાં ફેલાયો. તે સમયના પ્લુગિન, મિલ્ટન, કોમવેલ, ટોમસ પેઇન, ફ્રેન્ચ જેવા કેટલાક

વિચારપુરુષોએ એ વિચાર પ્રતિષ્ઠિત કર્યો, કે મનુષ્ય કુદરતી અધિકારો ભોગવે છે અને રાજ્યનું કાર્ય એના એ અધિકારોને કાનૂની સ્વરૂપ આપવાનું છે. ટોમસ પેઇન, તેના પ્રસિદ્ધ પુસ્તક ‘Rights of Man’માં જણાવે છે, કે ‘માણસ જન્મથી જ કેટલાક મૂળભૂત અધિકારો લઈને જન્મે છે.’ અને ૧૮મી સદીમાં અમેરિકાના સ્વાતંત્ર્યવિગ્રહમાં મનુષ્યના જીવનની સ્વાધીનતા અને સુખના અભેદ અને અવિનાશી હક્કોને રાજ્યે મૂર્ત કરવા જોઈએ એવી ઘોષણા બીડી. તે ‘ડેક્લેરેશન’ના શબ્દો આ પ્રમાણે છે:

“We hold these truths to be self-evident—that all men are created equal; that they are endowed by their Creator with certain unalienable rights; that among these are life, liberty and the pursuit of happiness. That to secure these rights, governments are instituted among men deriving their just powers from the consent of the governed; that whenever any form of government becomes destructive of those ends, it is the right of the people to alter or abolish it.”

રાજ્યએ આ અધિકારો પર જે તરાપ મારેલી તેનો પ્રારંભ અમેરિકન ક્રાંતિ પછીના ટૂંક વિપ્લવમાં થયો હતો પણ અમેરિકન ડેક્લેરેશને તો જગતની સકળ માનવ જાતના કુદરતી હક્કોને જાણે કે વાચા આપી છે એમ કહીએ તો અતિશયોક્તિ નહિ ગણાય.

અમેરિકા અને ફ્રાંસની ક્રાંતિ એ માનવઅધિકારો માટેની ઝુંબેશ હતી. એના અર્થ અને હેતુ એ જ, કે માનવવ્યક્તિ અને માનવસમાજની ઉન્નતિ માટે અનિવાર્ય આવશ્યકતારૂપ સ્વતંત્રતાનું રક્ષણ તે વ્યક્તિ કે સમાજ માટે સ્વાતંત્ર્યનું જીત્યામાં જીત્યું ધોરણ. પરંતુ માનવ અને સમાજના સાંસ્કૃતિક વ્યક્તિત્વના વિકાસ માટે જે મુક્ત-સ્વતંત્ર હવા જોઈએ, તેને પ્રાપ્ત કરવા અને ટકાવવા અધિકારની આવશ્યકતા છે; તેના અર્થ એ નથી, કે વ્યક્તિને રાજ્ય કે સમાજનાં કશાં બંધન જ નથી અને તે તદ્દન મુક્ત જ છે. અધિકારનો વિચાર કરીએ છીએ તેની સાથે જ સમાજ અને રાજ્યનો સંબંધ અલિપ્ત છે. સમાજ અને રાજ્ય વિનાના જગતમાં અધિકાર

વિશે કશું વિચારવાનું જ રહેતું નથી. આનો અર્થ એ જ, કે વિકાસાર્થે જે સ્વાતંત્ર્યનો વિચાર આપણે કરીએ છીએ, તે સમાજ અને રાજ્યના સંદર્ભમાં વિચારવાનું સ્વાતંત્ર્ય છે. અર્થાત્ સમાજના લિખિત કે અલિખિત નૈતિક નિયમો, અને રાજ્યની સત્તાઓના સંવાદમાં રહીને વ્યક્તિ જુદા જુદા દેશકાળમાં કેટકેટલા, કેવા કેવા અને કઈ કઈ રીતે પોતાના મૂળભૂત અધિકારો ભોગવી શકે એ દૃષ્ટિથી આપણે ભારતને કેન્દ્રમાં રાખી આપણા બંધારણ મુજબ મૂળભૂત અધિકારો કયા છે તે જોઈએ. બંધારણના ત્રીજા વિભાગમાં મૂળભૂત અધિકારોનું સ્પષ્ટીકરણ અને વિવરણ છે, જેમાં કયાં કયાં કયા કયા અપવાદો છે તે પણ દર્શાવવામાં આવ્યું છે.

કલમ ૧૪, ૧૫, ૧૬, ૧૭ અને ૧૮માં બંધારણીય સમાનતા અંગેના અધિકારો આપવામાં આવ્યા છે. કલમ ૧૪માં કાયદા સમક્ષ સમાનતા આપવામાં આવી છે અને તે અનુસાર ભારતના પ્રદેશમાં કોઈ રાજ્ય કે વ્યક્તિને કાયદા સમક્ષ સમાનતા કે કાયદાથી મળતા રક્ષણનો ઇન્કાર કરી શકાશે નહિ. આમાં કોઈ પણ વ્યક્તિને વિશેષાધિકાર પ્રાપ્ત થતા નથી. આમાં પરદેશી રાજ્યકર્તાઓ, એલઆઈઓ અને પરદેશી દુરમનોને માટે અપવાદ રાખવામાં આવ્યો છે.

કલમ ૧૫ અનુસાર રાજ્ય કોઈ પણ નાગરિક વિરુદ્ધ માત્ર ધર્મ, જાતિ, રાતિ, લિંગ, જન્મસ્થળ અથવા તે પૈકી કોઈ પણ કારણસર વિભેદ discrimination કરશે નહિ. આમાં સ્ત્રીઓ અથવા બાળકો માટે અથવા સામાજિક અને શિક્ષણની દૃષ્ટિએ પછાત અથવા અનુસૂચિત જાતિ અથવા જાતિઓની પ્રગતિ અને વિકાસ માટે વિશિષ્ટ પ્રકારનો પ્રબંધ કરવાનો રાજ્યનો હક્ક અગ્રાધિત રહે છે.

કલમ ૧૬ અનુસાર રાજ્યની કોઈ પણ નોકરીમાં નિમજૂક પ્રાપ્ત કરવા અથવા નાગરિકને સમાન તક રહેશે. ઉપર જણાવેલા કોઈ પણ કારણસર તેને નાણાયક ઠરાવવામાં આવશે નહિ કે વિભેદ જોવા કરવામાં આવશે નહિ. (વિભેદ એટલે વર્તન અને વર્તિવટમાં તફાવત જોવા કરવો.)

અનુચ્છેદ ૧૭ અનુસાર અસ્પૃશ્યતાનો નાશ કરવામાં આવશે અને કોઈ પણ સ્વરૂપમાં તેના વ્યવહાર પર પ્રતિબંધ કરવામાં આવે છે.

૧૮મી કલમ અનુસાર રાજ્ય લશ્કરી અથવા શૈક્ષણિક સર્વોપરિતા માટે જ માત્ર પદવીઓ અગર ઉપાધિઓ આપી શકશે-તે સિવાયની બીજી પદવીઓ, ઇન્કાબ કે ઉપાધિઓ આપશે નહિ.

૧૯થી ૨૨ સુધીની કલમો સ્વતંત્રતા અંગેની છે. ૧૯મી કલમથી વાણી અને અલિપ્યક્તિ સ્વાતંત્ર્ય, નિશ્ચય રીતે શાંતિથી એકત્રિત થવાનો અધિકાર, સંસ્થાઓ સ્થાપવાનો અધિકાર, ભારતના પ્રદેશમાં મુક્ત રીતે હરવા-ફરવાનો અધિકાર, ભારતના કોઈ પણ ભાગમાં વસવાટ કરવાનો અધિકાર, મિલકત પ્રાપ્ત કરવાનો અને ઉપયોગ કરવાનો અધિકાર અને કોઈ પણ ધંધા કે વ્યવસાય કરવાનો અધિકાર મળે છે. ૨૧મી કલમ અનુસાર કોઈ પણ વ્યક્તિને તેના જીવનથી અથવા અંગત સ્વાતંત્ર્યથી વિધિસ્થાપિત પ્રક્રિયા વિના વચિત કરી શકાય નહિ. અનુચ્છેદ ૨૨ અનુસાર કોઈ પણ વ્યક્તિ કે જેની ધરપકડ કરવામાં આવે છે તેને શક્ય તેટલી ત્વરાથી તેની ધરપકડનું કારણ જણાવ્યા વગર પ્રતિબંધ કે નિગ્રહમાં રાખી શકાશે નહિ, અને પોતાની પસંદગીના વિધિ-વ્યવસાયીની સલાહ લેવાના અને તેના દ્વારા પોતાના ખર્ચા કરવાના અધિકારનો ઇન્કાર કરવામાં આવશે નહિ. અનુચ્છેદ ૨૩, ૨૪ હેઠળ અનુક્રમે શોષણ વિરુદ્ધ અને બાળશ્રમ પર પ્રતિબંધનો અધિકાર મળે છે, જ્યારે ૨૫, ૨૬, ૨૭ અને ૨૮ કલમો અનુસાર ધાર્મિક સ્વાતંત્ર્ય, ધાર્મિક સંસ્થાઓના સંચાલનનો મુક્ત અધિકાર અને ધાર્મિક શિક્ષણ તેમજ પૂજા-વિધિમાંથી મુક્તિ મળે છે, અને ધાર્મિક પ્રચાર કે વિકાસ માટે ફરજિયાત વેરા ઉઘરાવી શકાય નહિ. ૨૯મી કલમ અનુસાર લઘુમતીનાં હિતોને સંરક્ષણ મળે છે અને ૩૦ અનુસાર લઘુમતી સંસ્થાઓ સ્થાપી શકે અને રાજ્ય તેને વિના ભેદભાવે મદદ કરશે. ૩૧મી કલમ અનુસાર વ્યક્તિ મિલકત ધરાવી શકે છે અને રાજ્ય ખાનગી મિલકત લે ત્યારે કાયદાથી તેનું વળતર આપવા બાધાયેલી છે. કલમ ૩૨ અનુસાર બંધારણીય ઉપચારોનો અધિકાર પ્રાપ્ત થાય છે અને આ વિભાગના અધિકારોના પાલન માટે સર્વોચ્ચ અદાલતનો આશ્રય લઈ શકાશે.

ઉપરના અધિકારોનું સામાન્ય અવલોકન કરતાં જણાય છે, કે તેમાંથી કેટલીક જોગવાઈઓ, બંધારણીય

મર્યાદાએ છે, જેનાથી સરકારની સત્તા ઉપર પ્રતિબંધ આવે છે, જેમ કે—ભેદભાવ કરવાની મનાઈ. વ્યક્તિની દૃષ્ટિએ આ અધિકાર નિષેધાત્મક છે. સરકારનું થોઈ પણ કાર્ય કે જિલ ભેદભાવ કરવાની મનાઈના અધિકારની વિરુદ્ધનું હોય, તો વ્યક્તિ પોતાના આ મૂળભૂત અધિકારની રૂએ રાજ્યની વિરુદ્ધ સરકારના એવા વર્તન માટે ક્રિયાદ કરી શકે અને કાયદેસર વિરોધ નોંધાવી શકે. આ પ્રકારના નિષેધાત્મક અધિકારો સરકારને સંપૂર્ણ રીતે બંધનકર્તા તો છે જ, પણ એથી ય વિશેષ સરકારના વહીવટીતંત્રમાં સંભવિત ગેરરીતિઓ અને દૂષણો ઉપર નિયંત્રણ મૂકનારા છે. પ્રજાહિતની દૃષ્ટિએ આવા પ્રકારના અધિકારો વધુ ઉપયોગી ગણાય. જેમ આવા નિષેધાત્મક અધિકારો છે, તેમ બંધારણના કેટલાક અધિકારો વિધેયાત્મક છે. આ વિધેયાત્મક અધિકારો સામાન્ય રીતે વહીવટી રાજ્યકર્તાઓને અને સંસદને બંધનકર્તા છે ખરા, પણ તેમ છતાં ય બંધારણની મર્યાદામાં રહીને તેમાં કાયદેસરના અપવાદો ઊભા કરવાનો અધિકાર સંસદને છે એટલે પ્રજાના આ વિધેયાત્મક અધિકારો રાજ્યના કાયદાઓ અને વહીવટી પગલામાંથી નિયંત્રિત થઈ શકે છે. અધિકારોના આ બે વિભાગ પૈકી નિષેધાત્મક અધિકારો તો સમાજમાં પ્રવર્તતાં થોઈ પણ અનિષ્ટોને ટાળવા અથવા પેસી ગયેલા અનિષ્ટોને દૂર કરવાના હેતુથી રાખવામાં આવેલા છે. એટલે એક રીતે તો સમાજની પ્રગતિના અવરોધોથી તેથી દૂર થાય છે, જે ઇષ્ટ છે. પણ સમાજની અને પ્રજાની પ્રગતિને પ્રેરક એને કાર્યવેગ આપનાર જે અધિકારો છે, તે તો આ વિધેયાત્મક અધિકારો છે, જે સ્વાતંત્ર્ય અને ઉત્પત્તિ માટે અનિવાર્ય અધિકારો છે, અને તેના ઉપર જે નિયંત્રણનો એક હક્ક સંસદ રાખી શકે તો તે કેટલે અંશે ન્યાય ગણાય? તેથી આ અધિકારો વિષે એવી ટીકા કરવામાં આવે છે, કે એક હાથે એ આપવામાં આવ્યા છે, તો બીજે હાથે તે લઈ લેવામાં આવ્યા છે. આ ટીકા સાહિત્ય છે—જેમ કે, ૧૯મી કલમમાં જે અપવાદ છે કે છુદ્ધિગમ્ય કારણોસર રાજ્ય તેના અમલમાં (અધિકારોના અમલમાં) કાપકૂપ મૂકી શકે કે વાજબી સુધારા કરી શકે; અને ૩૩મી કલમ અનુસાર સંસદને આ અધિકારોમાં ફેરફાર કરવાની છૂટ આપવામાં આવી છે. આનો અર્થ એ થાય, કે લોકશાહી

રાજ્યમાં પણ માનવીના અધિકારો પર સંસદનું નિયંત્રણ છે, અથવા પ્રજાના હક્કોપર તરત મારવાની એક છટકાવારી રૂપ છે. કાયસીના ઉદ્ધરમતવાદના વિચારોની અસર, ખ્રિસ્તિય રાજ્ય વિરુદ્ધ ક્રૌંચેસના અનુભવ અને સામાજિક સંસ્થાઓને સુધારવાનો પ્રયત્ન વગેરે કારણોથી બંધારણના મૂળભૂત અધિકારોમાં સંકુલતા ઊભી થઈ છે એમ જેનિંગ્સ માને છે, અને તેની ટીકા કરતાં કહે છે કે, 'India will not lose more than it gains from this complex bill of rights.'

ભારતીય પ્રજાને મળેલા ઉપરના અધિકારો પૈકી સમાનતાના અને કલમ ૧૯મી દર્શાવેલા સ્વતંત્રતાના અધિકારો વગતના લગભગ બધાં જ લોકશાહી દેશોમાં સર્વસામાન્ય રીતે પ્રજાને મળેલા છે. આમ છતાંય ખ્રિસ્ત અને અમેરિકા જેવા દેશોમાં આ અધિકારો આપવાની પદ્ધતિ અને વિગતોમાં કેટલાક તફાવત છે.

ઈંગ્લેન્ડમાં તાજ સાથેના સતત સંગ્રામ પછી ચાર મહાન ખતપત્રોથી લોકોને અધિકાર પ્રાપ્ત થયા છે. આ અધિકારનું આખુંય માળખું નિષેધાત્મક છે, પ્રત્યેક વ્યક્તિને સંપૂર્ણ સ્વાતંત્ર્યથી ઇચ્છા પ્રમાણેનું કૃત્ય અથવા પ્રવૃત્તિ કરવાની પૂર્ણ મુક્તિ છે. પણ તેની જે એક મર્યાદા છે તે એ કે થોઈ પણ વ્યક્તિ પોતાના કૃત્યથી થોઈ પણ સામાન્ય કાનૂનનો ભંગ કરી શકે નહિ. આ અધિકારો બંધારણથી નહિ પણ ધારાસભાએ પસાર કરેલા કાયદાથી અપાયા છે. તે કાયદાના શાસનથી rule of lawથી રક્ષાયેલા છે, જે તેની મૂળભૂત લાક્ષણિકતા છે. અદાલત રાજ્યના વહીવટી જીલમ સામે સંપૂર્ણ રક્ષણ આપે છે, પણ એ જ અદાલત ધારાકીય આક્રમણ સામે લાચાર પણ છે, તે એ રીતે કે ઈંગ્લેન્ડમાં ધારાસભાએ કાયદાથી આપેલા અધિકારો તે કાયદાથી અધિકારને પાછો ખેંચીને તેનો અમલ મોકૂફ રાખી દઈ શકે છે. ધારાસભા એ ઈંગ્લેન્ડમાં આ રીતે સર્વોપરી છે, જ્યારે અમેરિકામાં મૂળભૂત અધિકારો ધારાકીય અને વહીવટી—અને સત્તાઓને બંધનકર્તા છે. આથી ત્યાં ન્યાયતંત્રનું સાર્વભૌમત્વ છે. ધારાસભામાં જે થોઈ જિલ રજૂ થાય અને કાયદાનું સ્વરૂપ લે ત્યારે તરત તે ત્યાંના ન્યાયતંત્ર પાસે તપાસ માટે જાય છે. એ નવો કાયદો મૂળભૂત બંધારણથી વિરુદ્ધ ન હોય

એવો ન્યાયનંત્ર અભિપ્રાય આપે તો જ તે કાયદો અમલી બને છે, નહિ તો તે કાયદો રદબાતલ કરવામાં આવે છે. ન્યાયતંત્રના આ સાર્વભૌમત્વથી એક રીતે પ્રજાના હિતનું સંરક્ષણ આપોઆપ થઈ જાય છે, જે અનુકરણીય છે; કારણ, તેથી પ્રજાને રાજ્ય સાથે કાયદા અંગે બધારણીય કે બિનબધારણીય એની તકરારોમાં જિતરવું પડતું નથી. અમેરિકાના બધારણમાં, આગળ ઉલ્લેખેલા ડેકલેરેશનથી, વિશેષ માનવ અધિકારોની કોઈ રપટ કલમો ન હતી, જે પાછળથી સુધારા રૂપે ઉમેરવામાં આવી છે. તે અનુસાર વાણી અને અભિવ્યક્તિ સ્વાતંત્ર્યનો, શાંતિપૂર્વક એકઠા થવાનો, ન્યાય દ્વારા રક્ષણ પ્રાપ્ત કરવાનો અધિકાર પ્રાપ્ત થયો. કોઈ પણ વ્યક્તિની મિલ્કત બહાર હેતુ માટે યોગ્ય વગતર વિના રાજ્યથી લઈ શકાય નહિ. એનાથી મિલ્કતને રક્ષણ મળ્યું. ૧૩, ૧૪ અને ૧૫મા સુધારાથી નિયોગે અન્ય નાગરિકોની જેમ સમાન કક્ષા અને સમાન હક્ક મળ્યાં તથા મતાધિકાર આપવામાં આવ્યો. રમ્બેદ આ સુધારાથી દૂર થયો.

ભારત, ઈંગ્લેન્ડ અને અમેરિકાના આ મૂળભૂત અધિકારોને ઉપર તુલનાત્મક રીતે તપાસ્યા પછી એ વિચારીએ, કે શાંતિના સમયમાં આ અધિકારોની શી ગતિવિધિ હોય છે. પહેલી નજરે તો કોઈ પણ માણસ કહી શકે, કે શાંતિના સમયમાં પ્રજા પોતાના અધિકારો નિરાતથી, સ્વાભાવિકતાથી અને અન્યત્રિન રીતે ભોગવી શકે છે, રાજ્યની કોઈ દખલ હોતી નથી—સિવાય કે આપણા અધિકારોનો ઉપયોગ અન્યના અહિત માટે ન થાય. એનો અર્થ એ જ, કે પ્રજા પોતાના અધિકારો પોતાની સંસ્કારિતાને લગ્ન નહિ એ રીતે ભોગવે. રાજ્યનું કોઈ નિયંત્રણ શાંતિના ગાળામાં હોતું નથી, તેમ છતાં એક સૂક્ષ્મ અને રાજ્યની સત્તા કરતા કદાચ વધુ અસરકારક એવું નાગરિકતા, સામાજિક ઉચ્ચ વ્યવહાર અને પ્રબળીય ગૌરવનું સ્વસ્વીકૃત બળ આપણા પર અધિકારોના ભોગવટા દરમિયાન કાયે તો કરતું જ હોય છે. તેથી જ વાણીના સ્વાતંત્ર્યને આધારે મને તે બોલવાની છૂટ કાયદાથી હોવા છતાં, આપણે અપશબ્દ કે અધમ વાણી સંસ્કારિતાના ખ્યાલથી જ ઉચ્ચારતા નથી. આમ, કાયદાનું બંધન ન હોવા છતાં નાગરિકતાનો ખ્યાલ આપણા અધિકારને સમુચિત રીતે વાપરવા પ્રેરે છે. અહીં એક

સ્પષ્ટતા જરૂરી બને છે. શાંતિના સમયમાં આ અધિકારો પર નિયંત્રણ નથી લાગતું. સરકારને કોઈ નિયંત્રણ મૂકવાની જરૂર જ પડતી નથી—એનો અર્થ એ નહિ કે ગુનાહિન રીતે, અન્ય વ્યક્તિને તુકસાન કરીને, કે કોઈ ખતરનાક હોય એવી અનવરથા થાય એ રીતે અધિકારોને વ્યક્તિ કે સંસ્થાના સભ્યો કે સમાજ ભોગવી શકે. આપણા બધારણમાં કોમી હક્ક, ગંભીર અનવરથા કે લયકર આપત્તિઓ જેવી દુર્ઘટનાઓને કટોકટીના એક પ્રકાર—આંતરિક કટોકટી—તરીકે ગણીને તે વખતે અધિકારો પર નિયંત્રણ મૂકવાની સત્તા રાજ્યે પોતાની પાસે રાખેલી છે. પરંતુ ઈંગ્લેન્ડ, અમેરિકા જેવા દેશોમાં આંતરિક કટોકટી જેવા પ્રશ્ન લગભગ ન હોવાથી તે અંગે રાજ્યે કાયદાથી કોઈ આસ સત્તા પોતાની પાસે રાખવાનું રહેતું નથી. ઈંગ્લેન્ડમાં તો “કાયદાથી વિરુદ્ધ કશું જ થઈ શકે નહિ”—એ એક જ દલમથી કોઈ પણ સમય માટે આંતરિક પરિસ્થિતિઓને સમાવી શકાય છે. અને તેમના બધા હક્કો કાયદાના સ્વરૂપે મળેલા હોઈ આ રીત સરળ અને અસરકારક પણ બની શકે છે. અમેરિકામાં પણ લગભગ આ જ પ્રકારની સ્થિતિ છે. આ રીતે શાંતિના સમયમાં અધિકારોની સ્થિતિ normal હોય છે. માનવ અધિકારના સંસ્કણને ખરો પ્રશ્ન જિલ્લો થાય છે યુદ્ધ જેવી અતિગંભીર કટોકટીના સમયમાં.

હવે, યુદ્ધસમય દરમિયાન કોઈ રીતે આ હક્કોને રક્ષવામાં આવે છે તે જોઈએ. યુદ્ધસમય દરમિયાન કાયદો અત્યંત આગળ બંધ છે અને અનેક અવાજોથી તે બોલે છે, જેથી સામાન્ય નાગરિક પોતે ગૂંચવણ અનુભવે છે. યુદ્ધસમયના કાયદાઓ નાગરિક જીવનની બધી જ બાજુઓને વારંવાર વિવિધ રીતે અસર કરે છે અને વ્યક્તિ પોતાનું દરરોજનું કાર્ય ચાલુ રાખે છે, અને છતાં શાંતિના સમયમાં તે જે બાબતો અંગે સ્વાતંત્ર્ય માણતી હતી તે ઘણે અંશે ગુમાવી દે છે.

ગંભીર રાષ્ટ્રીય કટોકટીમાં રાજ્ય અને તેનાં હિતો જ સર્વોપરી છે, અને નાગરિકની વ્યક્તિગત સ્વાતંત્ર્યની પ્રિય કલ્પનાઓએ રાજ્યની સર્વોપરી જરૂરિયાતને માર્ગ આપવો જ પડે છે. આધુનિક યુદ્ધ સંપૂર્ણ યુદ્ધ છે અને એમાં સૈનિકો જોડેલો જ નાગરિકોનો સહકાર આવશ્યક છે. આવા યુદ્ધસમયમાં નાગરિક જીવનની એનેકવિધ પ્રવૃત્તિ-

ઓનું ધ્યાન રાજ્યના અમલની નીતિ અને નિયંત્રણો પર હોય કે જેથી રાજ્યના મુખ્ય હિતની સલામતી જાળવી શકાય. આથી યુદ્ધસમય દરમિયાન નાગરિક સ્વાતંત્ર્ય પરના નિયમનો ઘણાં જ કડક અને વિશાળ હોય છે. કટોકટી વખતે રાજ્ય શા માટે લોકોના આ અધિકારો નિયંત્રણમાં લે છે? અને તે યોગ્ય છે કે કેમ, અને તે કેટલે અંશે?—એ બે પ્રશ્નો આ બાબતમાં મહત્વનો વિચાર માગે છે. આ બંને પ્રશ્નો સમજવા માટે કટોકટીનો અર્થ પણ સમજવો પડશે. કટોકટીનો અર્થ એ જ, કે દેશના એટલે કે પ્રજાના અસ્તિત્વને—તેના સ્વાતંત્ર્યને મિટાવી દે એવો કોઈ ગંભીર વિનાશક અને દાસ્યુ લય. આવી સ્થિતિમાં બે સમગ્ર પ્રજા એ લયને ધરાવે જવાબદારીપૂર્વક સમજી શકે, અનુભવી શકે અને ખભારથી એક જ અવાજે તેનો સામનો કરવા જેટલી સળગ અને સતેજ પ્રજા હોય, રાષ્ટ્રીય જુસ્સો હોય, રાષ્ટ્રીય વફાદારી હોય, તો એક રીતે એમ કહેવું બેઠક એ કે સરકારને લોકોના અધિકારોને કડક રીતે નિયંત્રણમાં લેવાની જરૂર જ ન પડે; કારણકે નાગરિકો સ્વેચ્છાએ જ પોતાના અધિકારો પર પોતે જ નિયંત્રણ કરતા હોય છે. પણ આ તો એક આદર્શ કલ્પના થઈ. વિશાળ પ્રજા-સમુદાયમાં ક્યારે ક્યાં શું બને તે કહેવું દુષ્કર હોય છે, અને સરકારનું ધ્યાન બ્યારે દેશની કટોકટીમાં રોકાયેલું હોય ત્યારે દેશને કયે ખૂણે ક્યારે શું બનશે, અને તેથી એ આપત્તિકાળમાં ખીન્ન કેવાં વધુ અનિષ્ટો જન્મશે ને દેશના હિતને બેખમમાં નાખશે તે કહેવું મુશ્કેલ બને છે. એટલે આદર્શ કલ્પનાને બદલે વાસ્તવિક (realistic) બનીને સરકારે આવાં અનિષ્ટો સામે સજ્જ બનીને રહેવું હિતાવહ હોય છે, તેથી આ રીતે નિયંત્રણ થવું હોય છે.

કટોકટી જાહેર કરીને આ અધિકારો પર નિયંત્રણ મૂકવાની સત્તા રાષ્ટ્રનો વડો પોતાના હાથમાં લઈ લે અને બ્યારે બ્યારે જેમ જેમ કટોકટીનું સ્વરૂપ પલટા લેતું જાય ત્યારે ત્યારે તે તે રીતે નિયંત્રણ કરતો જાય એ યોગ્ય માર્ગ છે એમ તો સર્વ કોઈ સ્વીકારશે જ. બદલે, આ રીતે સત્તા પોતાના હાથમાં લેવી એ કટોકટીમાં તો અત્યંત આવશ્યક પણ લેખાય. એનું કારણ એ છે, કે કટોકટીની ક્ષણે ક્ષણે વધતી જતી ઉચ્ચતા કે તીવ્રતામાં

રાજ્યે એક ઉપર એક એમ અનેક ઝડપી નિર્ણયો લેવાના હોય છે અને પગલાં ભરવાનાં હોય છે. તે વખતે બે પ્રજાના અધિકારોનો કે મુશ્કેલીઓનો પહેલો વિચાર કરવો પડે તો રાજ્ય ત્વરિત નિર્ણયો કે પગલાં લઈ જ ન શકે અને માથે ઝઝૂમતો લય વિજયી પણ બની જાય! નાના નુકસાનથી મહાવિનાશ ટાળી શકતો હોય તો તે ધૃષ્ટ નહિ, આવકાર્ય ગણાય એવી આ સ્થિતિ છે. એટલે કટોકટીમાં સરકારના હાથ બંધાયેલા રહે તે સ્થિતિ યોગ્ય નથી. સરકાર આવાં નિયંત્રણો તેને યોગ્ય લાગે તે રીતે મૂકે તેમાં ખાસ વાંધા જેવું લાગતું નથી. સરકાર પ્રજાનાં તન, મન, ધન, માલમત્તા અને વસવાટ કે ઉંડેર, ચીજવસ્તુના ભાવનાલ, ઇત્યાદિ લગભગ બધી જ બાબતોમાં મળેલા અધિકારો પર ધારે તો સંપૂર્ણ હક્ક કરી શકે છે. કટોકટીમાં સત્તા ગુણાત્મક રીતે વધતી જાય છે. આ રીતે સંપૂર્ણ સત્તા પ્રાપ્ત કરી લેવી એટલે લોકશાહી છતાં ત્યાં લગભગ સરમુખત્યાર જેવી સત્તાઓ તે અપનાવે છે. અલગત, કટોકટી અંગેની સત્તાઓ સાચી જરૂરિયાત કરતાં વધી ન પડે, તે બેવાની નૈતિક અને પવિત્ર ફરજ રાજ્યની છે. તેના કોઈ અવિચારી કે ઉતાવળા પગલાથી ખોટી રીતે અધિકારો ઝૂંટવાઈ જતાં પ્રજા ત્રાસ ન ભોગવે એ ધ્યાન રાખવું અતિ આવશ્યક છે. અમેરિકામાં તો યુદ્ધ જેવા કટોકટીના સમયમાં પણ રાજ્યની નીતિ અને નિર્ણયોની ટીકા કરવાના પ્રેસ અને વ્યક્તિગત નાગરિકોના અધિકાર છીનવી લઈ શકાશે નહિ એવો બંધારણીય પ્રબંધ કરવામાં આવ્યો છે. એટલે કે ત્યાં તો શાંતિના સમયમાં કરી શકે તે જ રીતે કટોકટીના સમયમાં પણ વિરોધી પક્ષ કે નાગરિક ટીકા કરી શકે તેવું ઉદાર ધોરણ રાખવામાં આવ્યું છે. આ પ્રબંધ એનું દર્શાવ બની શકે તેમ છે કે કટોકટીમાં પણ પ્રજાનો સ્વર ફંધાય નહિ અને પ્રજાના અવાજનો લાલ રાજ્ય મેળવી પણ શકે અને સાચી જરૂરિયાતથી અધિક રાજ્ય બેકાબૂ ન બને. આમ હોવા છતાં પણ અમેરિકામાં ગંભીર લય અને કટોકટીના સમયે રાજ્યનાં હિત અને સલામતી માટે બંધારણીય હક્કો પર ન્યાયતંત્ર ધ્યાન આપે છે અને મર્યાદિત અર્થઘટન કરી રાજ્યની સત્તા વિકસાવવાનો પ્રયત્ન કરે છે.

ઇંગ્લેન્ડમાં કે બ્યાં વ્યક્તિવાદની અસર અને ઓરિન

અને ડાઇસીની વિચારધારાઓ કામ કરે છે ત્યાં પણ એ હકીકત સ્વીકારવામાં આવી છે, કે યુદ્ધ સમયમાં ધનાસમા કારોબારીને અત્યંત વ્યાપક સત્તાઓ આપવા બંધાયેલી છે. કટોકટીમાં નાગરિક, સ્વતંત્રતાના કાપ અને ઘટાડાને લાગે થાય છે કે જે શાંતિના સમયમાં તે સ્વીકારતો નથી. બીજે પક્ષે એ પણ એટલું જ સત્ય છે, કે નાગરિક સ્વાતંત્ર્ય પર મૂકવામાં આવેલા પ્રતિબંધો, કટોકટી પસાર થતા જ એક ક્ષણ માટે પણ રાખવામાં આવતા નથી. બ્રિટિશ સરકારે, યુરોપમાં યુદ્ધ પૂરું થયું કે માત્ર બે દિવસમાં જ ઝડપી પગલા લઈને, defence regulationsથી નાગરિકના હક્કો અને સ્વતંત્રતા પર પાંચ વર્ષ સુધી કાપ મુકાયો હતો તેને તરત જ રદ કર્યા. ૧૯૧૪માં પ્રથમ વિશ્વયુદ્ધ જાહેર થયું કે તરત જ ઈંગ્લેન્ડે રાષ્ટ્રીય કટોકટીનો સ્વીકાર કર્યો અને સરકારને સત્તાઓ સુપ્રત કરવામાં આવી. રાજ્યના સંરક્ષણ અને લોકોની સલામતીને ખાતર સરકારને નિયમનો મૂકવાની સત્તા મળી. ઇ. ત., The Defence of the Realm Act-1914. આવા નિયમનો હેઠળ સરકારનો અધિકાર સંઘર્ષાય હેતુવાળી વ્યક્તિને અટકાવવાનો છે એમ ઉમરાવ-સભાએ સ્પષ્ટ કર્યું. આમ, કોર્ટે પણ સરકારના હાથ મજબૂત કરવા તરફનું વક્તવ્ય ધરાવ્યું. ૧૯૧૮માં રજૂ કરેલા આ દિશિંગ્લેન્ડને વધારે સ્પષ્ટ કર્યું:

‘In time of war there must be some modifications in the interest of the State. It had been said that a war could not be conducted on the principles of the Sermon of the Mount. It might also be said that a war could not be carried on according to the principles of Magna Charta.’

આ જ રીતે, ૧૯૩૯માં બીબી વિશ્વયુદ્ધ જાહેર થયું કે તરત જ ઝડપથી અને વિશાળ પ્રમાણમાં કટોકટીના ખરડાઓ પાર્લિમેન્ટ સમક્ષ મુકાયા અને તેનું કાયદામાં રૂપાંતર થયું. ૧૯૩૯-’૪૦ના Emergency Powers Actથી કારોબારીને સત્તાઓ સોંપાઈ તેમાં નોંધવા લાયક એ છે, કે જે કોઈ કાયદો અમલમાં હોય તેને સુધારવાનો યા મુલતવી રાખવાનો અધિકાર તેને પ્રાપ્ત થયો. તેનો વિસ્તૃત ઉપયોગ થતો હતો; આમ છતાં એક શરત એ હતી, કે આવા કાયદાઓ નિયત સમયમાં કોઈ

એક ગૃહ સમક્ષ રજૂ કરવા જ જોઈએ. ૧૯૩૯નો એક્ટ પાસ થયા પછી તરત જ રાષ્ટ્રીય કટોકટીના સમયે કેટલાંક સંરક્ષણ નિયમનોની જરૂરિયાત અંગે પાર્લિમેન્ટમાં મોટો વિવાદ ઊભો થયો અને તેના પરિણામે આવશ્યક સુધારા દાખલ થયા. આ સત્તાઓ હેઠળ ૧૦,૦૦૦થી પણ વધુ નિયમનો, કાયદાઓ અને હુકમો યુદ્ધ સમય દરમિયાન રજૂ કરવામાં આવ્યાં. આ બધાંમાં વધુ વિવાદાસ્પદ બનેલ કલમ ૧૮-બી હતી. તેમાં reasonable causeના ધોરણ પર સેક્રેટરી ઓફ સ્ટેટને વ્યાપક સત્તાઓ મળી હતી. તેનાં ભોગ બ્રજને થયું પડેલું; કારણ, તેમાં સેક્રેટરીનાં ‘વાજબી કારણો’ના આત્મલક્ષી ખ્યાલને અનિયંત્રિત અધિકાર હતો અને કોર્ટ પણ યુદ્ધકાળમાં તો તેને અનુમોદન આપતી.

ભારતમાં કટોકટી દરમિયાન મૂળભૂત અધિકારો પર મર્યાદા મૂકવાની બાબતમાં આ બે દેશો કરતા ભિન્નતા છે. ભારતના પ્રમુખ બ્યારે કટોકટી (બાહ્ય, આંતરિક કે આર્થિક-એમ ત્રણ પ્રકારની કટોકટીનો નિર્દેશ બંધા-રણમાં છે) જાહેર કરે તે સાથે જ ૧૯મી કલમ અનુસાર મળતા અધિકારો તરત જ છિનવાઈ જાય છે. ૩૫૮મી કલમ હેઠળ મળતા મૂળભૂત અધિકારો પૈકી જેમ જરૂર લાગે તેમ અમુક કલમો હેઠળના કેટલાક જ અધિકારો અથવા તો બધા જ અધિકારોને સમગ્ર રીતે મોકૂફ રાખી શકે છે. પ્રમુખની સત્તા આટલેથી અટકતી નથી. શાંતિના સમયમાં મૂળભૂત અધિકારોનો હક્ક સ્થાપિત કરવા માટે અદાલતનો આશ્રય લેવાની અને અધિકારોનું પાલન કરાવવાની જે છૂટ નાગરિકને મળેલી છે, તેની પર પણ ૩૫૯મી કલમ અનુસાર અંકુશ મૂકી શકે છે. આવા હુકમ રાષ્ટ્રના પ્રાદેશિક વિભાગ માટે પણ થઈ શકે છે. પ્રમુખને આવા વટહુકમો બહાર પાડવાની સત્તા છે, તેમ છતાં એ હુકમો બહાર પાડ્યા પછી જેમ બને તેમ જલદીથી સંસદ સમક્ષ તેની જાણ માટે રજૂ કરવાના રહે છે, અને બે મહિના દરમિયાન સંસદની મંજૂરી લેવી આવશ્યક હોય છે. જો તે હુકમોનો અમલ છ માસ કે તેથી વધુ સમય ચાલુ રાખવો હોય તો દર છ છ મહિને સંસદની મંજૂરી અનિવાર્ય છે. આ રીતે તે કુલ ત્રણ વર્ષ સુધી જ આપણા અધિકારોનો અમલ મોકૂફ રાખી શકે, તેથી વધુ સમય નહિ. આ પ્રકારની

નેગવાઈથી એક રીતે પ્રમુખ પર સંસદનું કંઈક અંશે નિયંત્રણ આવતું હોય છે. જો એમ હોય તો શા માટે? પ્રમુખને અપાયેલી અધિકાર સત્તાઓનો તે દુરુપયોગ ન કરે અથવા સરમુખત્યાર બની ન બેસે, અથવા તો તેનું સરમુખત્યારી વલણ અંકુશમાં રહે એવો ધોઈ આશય વિચારી શકાય. સામાન્ય રીતે તો વડા પ્રધાનની સલાહ સૂચના અનુસાર પ્રમુખ આ સત્તાઓ વાપરે છે. એટલે તેને સંસદની સંમતિ તો મળવાની જ, તેમ છતાં ધોઈ કાળે પ્રમુખ માથાભારે નીવડી ગમે તે રીતે એક-હથ્થુ સત્તા ધારણ ન કરી બેસે, તેની સલામતીની દૃષ્ટિએ આવી વ્યવસ્થા અયોગ્ય નથી લાગતી.

કટોકટીમાં આપણા અધિકારો પર સરકારની તરાપ આવે છે, એ તો નક્કી છે. નાગરિકસ્વાતંત્ર્યનું આ દૂષણ હોય તો પણ તે અનિવાર્ય છે. આનો અર્થ એ, કે રાજ્યના-વ્યાપક રીતે વિચારતાં પ્રજા તરીકે આપણા પોતાના જ-વિશાળ હિતમાં નાગરિક પોતાની સ્વતંત્રતા કામચલાઉ સમય માટે રાજ્યને ચરણે ધરે છે. આપત્તિ-માંથી બચી જઈ ભાવિને વધારે વિકાસશીલ અને તેજસ્વી કરવા ખાતર તત્કાલ રાજ્યસત્તાના બળને વધારે બળવાન-શક્તિમાન કરવાની દૃષ્ટિએ આવાં નિયંત્રણોને સહી લેવાની આપણી એક દ્રઢ આપણે એ રીતે અદા કરીએ છીએ. આમ, અધિકારો સાથે દ્રઢની એક કડી જોડાઈ જાય છે.

આ બાબતમાં એક સૂક્ષ્મ વાત સ્પષ્ટ સમજવા જેવી છે. આ અધિકારો અને કાયદાઓ છેવટે તો સ્વાતંત્ર્યનાં કેવળ શાબ્દિક ખતપત્રો, paper-safeguard છે. લોકશાહીના, સાચા સ્વાતંત્ર્યના અનુ-ભવનો મુખ્ય આધાર તો જ્યોત લોકમાનસ પર છે. શાંતિમાં પણ જ્યોત લોકમાનસના અભાવે, અધિકારો હોવા છતાં પણ, સ્વાતંત્ર્યનો અનુભવ, સ્વાતંત્ર્યનું ખમીર અને તેજસ્વિતા પ્રજા પ્રાપ્ત ન કરી શકે; તો ખીછ તરફ હુલ્લકાલીન કટોકટીમાં પણ જો જ્યોત લોકમાનસ હશે, તો તે પ્રજા તરીકેની ખુમારી અને ગૌરવ, ભોગવેલા સ્વાતંત્ર્યનું ખમીર પણ પ્રગટાવ્યા વિના રહેશે નહિ. એટલે અધિકારોની જીવંતતા તો પ્રજાની નાડમાં, લોકમાનસની જ્યોતમાં રહેલી છે.

આ આખા પ્રશ્નના અંતમાં હું એક બાબત કહેવાની આવશ્યકતા જોઈ છું. દિનપ્રતિદિન બ્યારે જગત સાંકડું થતું જાય છે, પ્રજાઓ પરસ્પર નિકટ આવતી જાય છે, દેશદેશના રાજકારણની અસર પરસ્પર તીવ્રતાથી અને ઝડપથી થતી જાય છે, તથા માત્ર દેશહિતની જ સંકુચિતતામાં નહિ પણ વિશાળ જગતના, સમગ્ર માનવ-જાતનાં કલ્યાણ અને હિતનું લક્ષ્ય દૃષ્ટિની વિશેષ ને વિશેષ નિકટ આવતું હોય છે, સંયુક્ત રાષ્ટ્રોના હિત માટે સંઘ કામ કરે છે, વિશ્વસરકાર world government નાં સ્વપ્ન સેવાય છે, ત્યારે તેવા યુગમાં દેશ, ધર્મ, જાતિ કે રંગના ભેદ વિના માનવજાતના સર્વતોમુખી કલ્યાણને દૃષ્ટિમાં રાખી સંયુક્ત રાષ્ટ્ર સંવે ૧૪ વર્ષો પૂર્વે, ૧૦ ડિસેમ્બર ૧૯૪૮ને દિવસે ઉચ્ચારેલા શબ્દો પ્રત્યેક દેશે અને જગતની સર્વ સત્તાઓએ અમલી કરવા કટિબદ્ધ થવું ધટે. જો આપણે સાચા સંસ્કારી માનવ તરીકે જગતમાં જીવવું, ટકવું અને વિકસવું હોય, તો આ ઘોષણા સ્વીકારવી પડશે.

‘A common standard of achievement for all peoples and all nations, to the end that every organ of society, keeping the declaration constantly in mind, shall strive by teaching and education to promote respect for these rights and freedoms and by progressive measures,—national and international, to secure their universal and effective recognition and observance, both among the peoples of the Member States themselves and among the peoples of territories under their jurisdiction.’

#### Books for Reference :

- (1) An Introduction to Politics—R. H. Soltau
- (2) Liberty in the Modern State—H. J. Laski
- (3) A Grammar of Politics—H. J. Laski
- (4) War and Civil Liberties—M. C. Setalvad
- (5) Some Characteristics of Indian Constitution—Ivor Jennings



ગુજરાત ઇતિહાસ સંદર્ભસૂચિ-ખંડ ૧: અન્થો  
(મંથોગ્રંથો: પુરુષોત્તમ ના. ભટ્ટ, રસેશ ચ. જમીનદાર),  
ખંડ ૨: અભિલેખો (મંથોગ્રંથો: પ્રવીણચંદ્ર ચિ. પરીખ),  
પ્રકાશક: ગુજરાત ઇતિહાસ પરિષદ, અમદાવાદ. ઈ. સ.  
૧૯૬૨, પૃષ્ઠસંખ્યા ૫૭. કિંમત: બે રૂપિયા.

ગુજરાત, શ્રી મુનશીના શબ્દોમાં કહેવું હોય તો,  
નજ સામ્રાજ્યોની કબજે છે અને એક સારકારિક વ્યક્તિ  
પણ છે. પણ ગુજરાતના વિશિષ્ટ વ્યક્તિત્વના વિવિધ  
તબક્કાઓને વીગતે જાણવા-સમજવાના સાધનો પરત્વે  
પ્રમાણમાં ઓછી જગૃતિ જણાય છે. થોડા સમય પર,  
જ્યોતિરામ સુવર્ણચંદ્રક સ્વીકારતાં, ડૉ. હરિપ્રસાદ  
શાસ્ત્રીએ ઉચિત રીતે જ યાદ આપેલી કે, હવે ગુજરાતનું  
રાજ્ય રચાયું છે ત્યારે તો આ પ્રદેશના સર્વજન્યુત ઇતિ-  
હાસને શબ્દબદ્ધ કરવા અગે કંઈક થવું ઘટે. ગુજરાત  
ઇતિહાસ પરિષદ દ્વારા પ્રકાશિત આ સંદર્ભસૂચિ એ  
દિશામાં ખરે જ આવકાર્ય છે. સૂચિના પ્રથમ ખંડમાં  
સાહિત્યિક સાધનોની નોંધણી કરવામાં આવી છે, જ્યારે  
દ્વિતીય ખંડમાં અભિલેખોની વર્ષવાર રજૂઆત કરવામાં  
આવી છે. પરિષદના પ્રમુખે આમુખમાં જ સ્પષ્ટ કર્યું છે  
તેમ આ સંદર્ભસૂચિના પહેલા ભાગમાં અપ્રસિદ્ધ ગ્રંથો  
કે પ્રસંગોપાત લખાયેલ લેખો વગેરેનો અને બીજા ભાગમાં  
સિક્કાલેખો વગેરેનો સમાવેશ કરાયો નથી. એ બધી  
'સામગ્રી પછીના કોઈ ખંડમાં લેવાની રાખી છે.' વહેલી  
ને પહેલી તકે શેષ સામગ્રીઓની સૂચિ પ્રગટ થાય તેની  
છત્તા અરથાને તો નથી જ. તબક્કાવાર પ્રકાશનો દ્વારા  
સંપૂર્ણ સૂચિ ઉપલબ્ધ થયા પછી ગુજરાતના ઇતિહાસના  
સંશોધનને અધ્યયનક્ષેત્રે એક હરોસાપાત્ર ભોમિયો મળી  
રહેશે. એ દિશામાં પહેલ કરવા માટે પરિષદના સંચાલકોને  
તથા સૂચિસંયોજકોને અભિનંદન!

ક્રિકેટ રમવાની કળા-લેખક: માધવ મંત્રી,  
પ્રકાશક: પરિચય ટ્રસ્ટ, મુળધર્મ-૧. માર્ચ ૧૯૬૨, પૃષ્ઠ-  
સંખ્યા ૩૨. કિંમત: ૪૦ નવા પૈસા.

અંગ્રેજો ગયા. જાહેર સ્થાનો પરની એમની કેટલીયે  
પ્રતિમાઓ સંગ્રહસ્થાનની શાભા બની રહી છે. પણ

અંગ્રેજોનું એક જીવંત સ્મારક આ દેશમાં છે અને રહેશે.  
તે એટલે ક્રિકેટ. પણ આ રમતની લોકપ્રિયતાના મુકાબલે  
એની શાસ્ત્રીય સમજ આપણે ત્યાં અતિશય ઓછી  
ગણાય. એટલે 'પરિચયપુસ્તિકા પ્રવૃત્તિ' તરફથી થયેલો  
આ પ્રયાસ સવિશેષ સત્કારપાત્ર છે. વળી, માધવ મંત્રી  
જેવા અનુભવી ખેલાડીની કલમે લખાવાથી 'ક્રિકેટ  
રમવાની કળા'નું મહત્ત્વ વધ્યું છે. ખેલની જેમ જ  
કલમ પર પણ મંત્રી પ્રભુ-વ ધરાવે છે, એની પ્રતીતિ  
તો એમણે ભારતયાત્રી આર્ટ્રેલિયન ને પાકિસ્તાની ટીમોની  
રમતને આવરી લેતા અહેવાલ 'ઇન્ડિયન એક્સપ્રેસ'  
માટે લખેલા ત્યારની થયેલી છે. ડરહામ પુસ્તિકામાં ક્રિકેટની  
પરિભાષા પરિભાષા ઉપરાંત બેટિંગ માટેની ડ્રેન્સ, કટ,  
હૂક, ડ્રાઇવ, સ્વીપ આદિ રીતોની તેમ જ બાઉન્સર,  
બોર્ડર, સિંગર, ગ્રાન્ડી વગેરે બોલિંગની કરામતોની યથોચિત  
નાહિતી આપવામાં આવી છે. રમતના મેદાનની ને  
અમ્પાયરની નિશાનીઓની રજૂઆત તો સચિત્ર કરવામાં  
આવી છે. વાચકે આટલું જ કહેવું રહ્યું 'લવલી શાટ!'

ગાંધીજી શું કહી ગયા? લેખક: મગનભાઈ દેસાઈ,  
પ્રકાશક: પરિચય ટ્રસ્ટ, મુળધર્મ-૧. માર્ચ ૧૯૬૨, પૃષ્ઠ-  
સંખ્યા ૩૨. કિંમત ૪૦ નવા પૈસા.

'ખુદ અણુગોળ પણ જેનો નાશ ન કરી શકે  
એવી એક માત્ર ચીજ છે: અહિંસા!' જપાનનાં બે નમણાં  
નગરો આણુવિક તાકવને શિકાર બન્યા અને અહિંસાની  
કારગતતાવિષે આશંકાઓ જાગી ત્યારે ગાંધીજીએ આમ કહેલું.  
આ એક જ વાક્ય, પોતાનાં વિશિષ્ટ દર્શન ને અભિગમમાં  
તથા તેની વ્યવહારક્ષમતામાં ગાંધીજીને રહેલી આત્મશ્રદ્ધા  
હતી કરે છે. સ્વદેશી ધર્મથી માંડીને ખાદી-ગ્રામોદ્યોગના  
પ્રત્યક્ષ અર્થકારણ સુધી અને અનાસક્તિયોગથી આરંભી-  
ને સર્વધર્મ-સમભાવ સુધી, તેમજ કૌંઝેસની કામગીરીથી  
લઇને પોતાના દર્શનના 'મંદિરના કળશ' જેવો સત્યાગ્રહ  
-એમ વિવિધ ક્ષેત્રે પ્રત્યુત્પન્ન મતિથી વિચારનાર ને વર્ત-  
નાર આ લોકોત્તર વ્યક્તિનું ચાલક બળ શું હતું? આત્મ-  
દર્શનની અભીપ્સા. '...મારું રાજ્યપ્રકરણી ક્ષેત્રની અંદર  
અંપલાવવું પણ એ જ વસ્તુને આધીન છે.' વળી, ગાંધીજીની

વિશેષતા એ હતી, કે કોઈ રૂઢ આચાર યા શાસ્ત્રને જળોની જેમ વળગી રહેવાને બદલે, એક ‘વ્યવહારદક્ષ આદર્શવાદી’-ને બદલે એમ, એમણે સ્વતંત્ર વિચારપ્રતિભાથી કામ લીધું. એને પરિણામે, ‘મંગળ પ્રભાત’માં વર્ણવાયેલ અસ્વાદ્ય જેવું નવું વ્રત, અગર તો માત્ર ઇન્દ્રિયનિગ્રહ કરતાં

અતિશય વ્યાપક એવું બ્રહ્મચર્યનું અર્થઘટન આપણને મળ્યું. ત્યારે સત્ય એટલે પરમેશ્વર એ આરથાને પ્રતીતિના રૂપ રૂપે ગ્રાંધી વિચાર અને આચારની જે જે છટાઓ ખીલી, એનું આ પુસ્તિકામાં વિદ્વાન લેખકે કરેલું નિરૂપણ સંક્ષિપ્ત છતાં સચોટ ને સરસ છે.

\*

## નવનીત

**ખ્રિસ્તની પ્રાથમિક શાળાની શિક્ષણપદ્ધતિ**  
ખ્રિસ્ત દેશોમાં બાળકોના દુરજિવાત શિક્ષણનાં ૬ કે ૭ વર્ષની વયે થતા આરંભની સરખામણીમાં ખ્રિસ્તનાં ૫ વર્ષની કુમળી વયે શરૂ થતી હોવાથી ૫ તથા ૬ વર્ષના બાળકો માટે અલગ બાલમંદિરોની વ્યવસ્થા હોય છે. ખ્રિસ્તની અત્યંત સફળ નીવડેલી આ પદ્ધતિ ખ્રિસ્ત દેશોમાં પણ અપનાવવામાં આવી છે. ખ્રિસ્તની બાલમંદિરોની આ પદ્ધતિ શિક્ષણ ફરજિયાત બનતાં પહેલાં શરૂ થઈ હતી અને આ બાલમંદિરોમાં શિક્ષણ આપતા શિક્ષકો તૈયાર કરવાનું વિદ્યાલય પણ આજથી ૧૨૦ વર્ષ પહેલાં સ્થાપવામાં આવ્યું હતું.

### પુનર્વ્યવસ્થા

સ. ૧૯૪૪ના શિક્ષણ કાયદા મુજબ શિક્ષણની પુનર્વ્યવસ્થા કરવામાં આવતાં ૧૪ વર્ષ સુધીનાં બાળકો માટે પ્રાથમિક અને માધ્યમિક શાળાની પ્રથા અસ્તિત્વમાં આવી હતી અને સર્વ બાળકો પ્રત્યે એકસરખું રનેડપૂર્ણ લક્ષ આપવાનો નિદ્ધાંત અપનાવતાં અલગ બાલમંદિરો બિનજરૂરી બની ગયાં હતાં. પરિણામે, હવે શિક્ષણશાસ્ત્રીઓ એવી માન્યતા વ્યક્ત કરવા લાગ્યા છે, કે શહેરી તથા ગ્રામવિસ્તારો માટે પણ વય મુજબ છ લુદાં લુદાં ધોરણોની પદ્ધતિ ખૂબ ઉપયોગી જણાશે. શાળાના શિક્ષણ પાછળ પ્રત્યેક બાળકને સરસ નાગરિક બનાવવાનો ઉદ્દેશ રહેલો હોવાથી બાળક શાળામાં સહનસંમુદ્ધ જીવન જીવી શકે તદ્દયે દૈનિક કાર્યક્રમનું તે રીતે આયોજન કરવામાં આવે છે.

### અનેકવિધ કૌશલ્યોની જરૂર

બાળકો સમૃદ્ધ જીવન જીવી શકે તે હેતુથી દોડવા, દૂધવા અને ચડ-ઊતર કરવા શારીરિક કૌશલ્યની જરૂર

પડે છે; જિજ્ઞાસા સંતોષવા આસપાસના અનેક પદાર્થોની નોંધ લેવા આંખના કૌશલ્યની, રસ પડતો હોય તેવા વિષયો અંગે માહિતી મેળવી શકાય તે માટે તે જાતના કૌશલ્યની, માતૃભાષા બોલવા તથા લખવાના કૌશલ્યની રંગ, માટી વગેરેના ઉપયોગ વડે સર્જનપ્રવૃત્તિ કરી શકાય તે જાતના કૌશલ્યની મળીને અનેકવિધ કૌશલ્યોની જરૂર પડે છે.

શાળાના શિક્ષણ પાછળ બાળકને અમુક વિષયોનું અમુક પ્રમાણમાં જ્ઞાન આપવા કરતાં બાળકોના વ્યક્તિત્વના વિકાસનું જ બ્યેય રહેલું હોવાથી શિક્ષકે પ્રત્યેક બાળકને વ્યક્તિગત શિક્ષણ આપવાની પદ્ધતિ તૈયાર કરવી રહી. પરિણામે, બાળકોનો સ્વાભાવિક રસ તથા જિજ્ઞાસાવૃત્તિ જાગ્રત થતાં શિક્ષણભૂખ બિઘડીને બાળક શાળાની બહાર પણ સતત વિવિધ પ્રકારનું જ્ઞાન મેળવતું રહે છે. ખ્રિસ્તના શિક્ષકોને એમ લાગે છે, કે હવે તેમની પાસે શિક્ષણ લેતાં બાળકો વધારે સજાગ તથા જવાબદારીની ભાવનાવાળાં હોય છે. હાલમાં શિક્ષણક્ષેત્રે થઈ રહેલા ફેરફારો માટે કશી પણ તાર્કિક દલીલો નહિ પરંતુ ઉપરના પ્રત્યક્ષ અનુભવો જ કારણભૂત છે.

### પ્રવેશ માટે પરીક્ષા

બાળકો ૧૧ વર્ષનાં થતાં તેમને માધ્યમિક શાળામાં દાખલ થવા બુદ્ધિશક્તિની પરીક્ષા તેમજ અંગ્રેજી, ગણિત વગેરે વિષયોની પરીક્ષામાં પસાર થવું પડે છે. આ પરીક્ષાપદ્ધતિને લીધે પ્રાથમિક શાળાના શિક્ષણ પર અવળી અસર થતી હોવાથી તેની સામે દેશભરમાં જગજગ ઉઠાપોહ ચાલુ છે. વિરોધ કરનારાઓની દલીલ એવી છે, કે બાળકોનાં બુદ્ધિશક્તિને લક્ષમાં લઈને તેમને સ્વતંત્ર રીતે અભ્યાસ કરવા દેવામાં આવે તો તેઓ ઘણું જ્ઞાન મેળવી [અનુસંધાન પૃષ્ઠા ૩ ઉપર

name that spells quality



Quality has its price, but it is economical in the long run.

You can be sure of quality and a smart turnout when you select your clothing material from among the wide range of long-lasting, sanforized cotton fabrics, manufactured by Shri Ambica Mills Ltd.

**SHRI ambica**

**MILLS LTD. AHMEDABAD**

registered user of the trade mark



**SANFORIZED**  
MADE IN INDIA

# અત્યાસ

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક

‘અનાગ્રહી અને અસંગ્રહી કદી દુઃખી ન થાય.  
અનાગ્રહીને સાચું તે મારું.  
અસંગ્રહીને સૌને આપ્યું તે મારું.  
અનાગ્રહ વિશ્વપ્રેમથી આવે.  
અસંગ્રહ વિભુ-વિશ્વાસથી આવે.’

કૃષ્ણશંકર શાસ્ત્રી

[‘નકલેક મોતી’-પ્રકાશક : શ્રી જીવનમણિ સહવાચન-  
માળા દ્રશ્ય, અમદાવાદ, સને ૧૯૬૧. પૃષ્ઠ ૩૪]

વર્ષ ૨  
અંક ૧૦  
મે. ૧૯૬૩

સંપાદક : પુરુષોત્તમ ગણેશ ભાવળંકર

name that spells quality



Quality has its price, but it is economical in the long run.

You can be sure of quality and a smart turnout when you select your clothing material from among the wide range of long-lasting, sanforized cotton fabrics, manufactured by Shri Ambica Mills Ltd.

SHRI **ambica**

**MILLS LTD. AHMEDABAD**  
registered user of the trade mark



**• SANFORIZED •**  
MADE IN INDIA

# અત્યાસ

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક



‘અનાગ્રહી અને અસંગ્રહી કદી દુઃખી ન થાય.  
અનાગ્રહીને સાચું તે મારું.  
અસંગ્રહીને સૌને આપ્યું તે મારું.  
અનાગ્રહ વિશ્વપ્રેમથી આવે.  
અસંગ્રહ વિભુ-વિશ્વાસથી આવે.’

કૃષ્ણચંદ્ર શાસ્ત્રી

[‘નકલક મોતી’-પ્રકાશક : શ્રી જીવનમણિ સદ્વાચન-  
માળા ટ્રસ્ટ, અમદાવાદ, સને ૧૯૬૧. પૃષ્ઠ ૩૪]

વર્ષ ૨  
અંક ૧૦  
મે. ૧૯૬૩

સંપાદક : પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

# અભ્યાસ

સંપાદક : પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

વર્ષ ૨-૨૦૬ ૧૦  
મે  
૧૯૬૩

## અનુક્રમ

નૈવેદ્ય	૩૩૮	એ. જી. ભટ્ટ
રોજનીશીમાંથી	૩૪૧	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૬	૩૪૪	જયદેવ મો. શુક્લ
વાચન	પૃથ્વીના ત્રીજે પાને	

## સંપાદકના બે બોલ.

‘અભ્યાસ’નો આ અંક ૨૪ પાનાનો છે એમાં મે મહિનાની ઉનાળાની રમ્યોની અસર કદાચ કારણભૂત હશે. આબોહવા પ્રમાણે અંકની પૃષ્ઠ સંખ્યા પણ સુકાએડી લાગશે! આમેય, અભ્યાસના બીજા વર્ષમાં દર મહિને સરેરાશ ૪૦ પાનાં જ આપી શકાય છે. પહેલે વર્ષે પ્રતિમાસ ૫૦ પાનાં આપ્યાં હતાં. પરંતુ એકંદરે વધુતી મોંઘવારી અને પ્રથમ વર્ષમાં સંપાદકને ફાળે આવેલ હળસે રૂપિયાની ખોટ જોતાં આ અભ્યાસનાં પાનાં ઘટાડવા સિવાય બીજો ખાસ ઉપાય નહોતો.

વિશિષ્ટ સામગ્રી વડે અને વધુ પૃષ્ઠો સાથે પ્રસિદ્ધ કરવાની ઉમેદ છે.

Quality has its price, but it is econo. સિક રૂપિયા પાંચ.

બીજા વર્ષમાં be sure of quality and a

material from among the માવળંકર, ‘પ્રગતિ’, ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૧ એ આવતો cotton fabrics, manufactureના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ લવાજમ ‘અભ્યાસ

**ambica**

મી. રૂબરૂ ૫ છે

પૂરા રોટ ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત દસ રૂપિયા.

કામ એવં ક્રોધ એવં રજોગુણસમુદ્ભવઃ ।

મહાશનો મહાપાપ્મા વિદ્વેયેનમિહ વૈરિણમ્ ॥

મગવદ્ગીતા, અ. ૩-૩૭ ।

**સાવાર્થ :** રજોગુણમાંથી ઉદ્ભવ પામેલો આ કામ જ દોષરૂપ છે. તે ઘણું લક્ષણ કરનારો અને મહાપાપી છે; તેને જ હું આ સંસારમાં શત્રુ ગણુ.

**નોંધ :** ભગવદ્ગીતાના આ શ્લોકમાં પાપમાં પ્રેરનાર કામના સ્વરૂપ અને તેના પ્રલપ્તસ્થાનનો નિર્દેશ કર્યો છે. અર્જુનને જે પ્રશ્ન અત્યંત પગલે છે તે પાપનો પ્રશ્ન (The problem of sin) છે. શત્રુઓથી ડરી બેઠાને કે પોતાની શક્તિમાંથી વિશ્વાસ ગુમાવીને તે યુદ્ધથી વિમુખ થવા તત્પર થતો નથી; પાપનો ડર જ તેને શસ્ત્રસંન્યાસ કરવા પ્રેરે છે. અર્જુન પાપભીરુ છે; યુદ્ધથી ઉત્પન્ન થતા અનર્થો તેને કંપાવી મૂકે છે. યુદ્ધમાં જે મહારુદ્ર કાળનું તાંડવ થાય છે તેમાં અમંગળ્ય મનુષ્યો મૃત્યુના મુખમાં હોમાય છે અને તે દશ્ય સહદય માનવના ચિત્તમાં ભારે વ્યથા, ઘૂણા અને વૈરાગ્ય ઉત્પન્ન કરે છે. અર્જુનમાં માનવતાનો અપૂર્વ વિકાસ થયો છે આથી તે યુદ્ધમાં થનારી મંદારલીલાનો વિચાર કરતાં દારુણ દુઃખ અનુભવે છે. આ યુદ્ધમાં મહાનુભાવ ગુરુ-જનો અને સ્વજનોનો વધ કરી તેમના લોહીથી ખરડાયેલા ભોગ ભોગવવા કરતાં લિક્ષા માગીને છવનનિર્વાહ કરવો તેને વધારે ઇષ્ટ લાગે છે. સ્વજનવધ કરવું મોટું પાતક છે અને તેમાંથી કેવાં અનિષ્ટોની પરંપરા જન્મે છે એ વિચારતાં તેને અકથ્ય વેદના થાય છે. બાંધવો પ્રત્યેનું મમત્વ તેના હૃદયને કદાચુથી ભરી દે છે, તેનાં અંગો શિથિલ થઈ જાય છે, શરીરમાં ધુન્નરી થાય છે અને મન ભમતું હોય તેમ તેને લાગે છે. સ્વજનોનો યુદ્ધમાં વિનાશ કરવામાં તેને કોઈ શ્રેય લાગતું નથી. તે કહે છે : ‘સ્વજનં હિ કથં હત્ત્વા સુખિનઃ સ્યામ માત્રવ ।’—‘માધવ ! સ્વજનોનો વધ કરી અમે કેમ સુખી થઈએ? લાક્ષાગ્રહને આગ લગાડીને, ભીમસેનના અન્નમાં વિષ ભેળવીને ઘૂતમાં દ્રવ્ય અને સભ્યનું હરણ કરીને તથા સસામાં દ્રોપદીનું અસહ્ય અપમાન કરીને દૌરવો પાંડવોના આત્માથી તરીકે પુરવાર

થયા છે અને આત્માથીઓનો નાશ કરનારને દોષ લાગતો નથી એવું ધર્મશાસ્ત્રનું વિધાન છે (નાતતાગ્રિવધે દોવો હન્તુર્ભવતિ કચ્ચન ।—મનુ ૦) છતાં અર્જુન તો યુદ્ધમાં થનારા કુલના નાશને મહાન પાપ જ લેખે છે અને પોતાનો વિચાર સ્પષ્ટ દર્શાવતાં કહે છે : ‘નિહત્ય ધાર્તેગઢઘ્નઃ કા પ્રીતિઃ સ્યાઽજ્ઞનાદેન । વાપમેવાશ્રયેદસ્માન્દત્તૈતાનાતતાગ્નિનઃ ॥ ગીતા, ૨-૩૬ ।’—‘જનાર્દન ! ધૃતરાષ્ટ્રના પુત્રોનો વધ કરીને અમને શો આનંદ થાય? આ આત્માથીઓને મારીને અમને પાપ જ લાગે.’ યુદ્ધમાં થનારા સગાં-રનેહીઓના વધથી ભયંકર પાપ જ લાગે એવો વિચાર તેના મનમાં જડ થાલીને ખેડો છે એટલે વારંવાર તે તેનો પાપનો ડર વ્યક્ત કરે છે. કુલ-ક્ષયથી મહાન દોષ થશે, મિત્રોહથી પાતક લાગશે એવો ભય દર્શાવતો તે કહે છે : ‘અહો વત્ત મહત્પાપં કર્તું વ્યવસિતા વચમ । વદ્રાજ્યમુલ્લભોમનં હન્તું સ્વજનમુઘતાઃ ॥ ગીતા, ૧-૪૫ ॥’—‘અરેરે ! અમે મોટું પાપ કરવા ઉઘત થયા છીએ, કેમ કે સભ્યમુખના લોભે બાંધવોને હણવા તત્પર થયા છીએ !’ અર્જુનને જે પ્રશ્ન મૂકવે છે તે પ્રશ્ન જેનામાં માનવતાનો, મંસ્કારિતાનો, સભ્યતાનો ઉદય થયો હોય તેવા વિચારશીલ મનુષ્યને ઘણી વાર મૂકવે એ સ્વાભાવિક છે. જે મનુષ્યમાં કૃતજ્ઞતા, પ્રેમ, ક્ષમા, અનુકંપા, સહાનુભૂતિ વગેરેનો વિકાસ થયો હોય, જે પોતાના કાર્યથી અન્યનું આહિત ન થાય એવી સતત કાળજી રાખવા મથતો હોય, તેના મનમાં અનેક વાર અર્જુનને થઈ તેની વૃત્તિનો ઉદય થાય છે. જે કાર્ય અને અકાર્યનો વિવેક કરવાનો પ્રામાણિક પ્રયત્ન કરે છે, જે આચરણની વિશુદ્ધિ માટે આગ્રહ સેવે છે, તેની માનસિક મૂંઝવણનો કેટલીક વાર પાર રહેતો નથી. ઘણી વાર એવી પરિસ્થિતિ રચાય છે, જેમાં મનુષ્ય કાર્યને અકાર્ય અને અકાર્યને કાર્ય માની ઘણી ભૂલ કરી ખેસે છે. અર્જુન સ્વજન-વધના પાપથી ડરીને યુદ્ધરૂપી કર્તવ્ય-કર્મનો ત્યાગ કરવા તત્પર થાય છે અને કર્મ અને અકર્મના વિવેક માટે



શ્રીકૃષ્ણનું શરણુ યાચે છે. અને કૃષ્ણનો ઉપદેશ પામી તે સ્વધર્મમાં પ્રવૃત્ત થાય છે. અર્જુનની માફક કાર્ય અને અકાર્યના વિષયમાં મથામણ અનુભવતો મનુષ્ય અંત-યોમીને શરણે જતા સાચુ માર્ગદર્શન પામી સ્વધર્મમાં પ્રવૃત્ત થાય છે.

પાપના ભયથી અર્જુન યુદ્ધરૂપી કર્મનો ત્યાગ કરવા તત્પર થાય છે પણ તેથી તે અન્ય કર્મ કર્યા વિના રહી શકવાનો નથી. જે દેહધારી છે તે કર્મનો સંપૂર્ણપણે ત્યાગ કરી શકતો નથી. (ન હિ દેહમૃતા શક્ય ત્યક્તું કર્માગ્રયોપતઃ । ગીતા ૧૮-૧૧) જ્યાં સુધી મનુષ્ય જીવે છે ત્યાં સુધી ઊંઘ, બેસવું, સૂવું, ખાવું, પીવું વગેરે કોઈ ને કોઈ કર્મ તે કરતો રહે છે જ; તે સમસ્ત કર્મોના ત્યાગ કરી શકતો નથી. ગીતામાં દર્શાવ્યું છે તે પ્રમાણે ન હિ કશ્ચિત્ક્ષણમપિ જાતુ તિષ્ઠત્યકર્મકૃત્ । કાર્યંતે હ્યવશઃ કર્મ સર્વં. પ્રકૃતિજૈનુર્ગૈઃ ॥—‘કોઈ પણ વ્યક્તિ કોઈ પણ સમયમાં એક ક્ષણમાત્ર પણ કર્મ કર્યા વિના રહી શકતી નથી. પ્રકૃતિના યુગોદારા સહુ કોઈને અવશ્યપણે કર્મ કરવું જ પડે છે.’ આ સાથે એ પણ ધ્યાનમાં રાખવા જેવું છે, કે જે કોઈ ક્રિયા થાય છે તે દોષથી દંકાયેલી છે. સર્વાસ્મા હિ દોષેણ ધૂવેનાગ્નિરાવૃતા ॥ ગી ૧૮—૪૮ ૧—‘સર્વ કર્મો ધૂમથી અગ્નિની માફક દંકાયેલાં છે’. કોઈ પણ ક્રિયા થતાં દોષ ઉત્પન્ન થવાનો—હિંસા થવાનો સંસ્કર રહ્યા જ કરે છે. બેસનાં, ઊડનાં, ખાનાં, પીનાં અને શ્વાસોચ્છવાસ લેનાં પણ જંતુહિંસા થયા વિના રહેતી નથી. યુદ્ધ ક્ષત્રિયનું સહજ કર્મ છે. તે સહજ કર્મમાં હિંસા રહેલી હોવાથી તેનો ત્યાગ કરી ભિક્ષા દ્વારા નિર્વાહ કરવાથી ઉપર દર્શાવ્યું તે પ્રમાણે હિંસા-માંથી સર્વોશે મુક્ત થઈ શકાય તેમ નથી. આ વાત સ્પષ્ટપણે સમજાવી કર્મ કરવા છતાં પાપ ન લાગે તેવા નિષ્કામ કર્મયોગનો માર્ગ કૃષ્ણ દર્શાવે છે.

મનુષ્યને પાપ કરવામાં ડ્રાણુ પ્રેરે છે એવા અગ-ત્યનો પ્રશ્ન અર્જુન કૃષ્ણને પૂછે છે :

અથ કેન પ્રયુક્તોઽયં પાપં ચરતિ પુરુષઃ ।  
અનિચ્છન્નપિ વાર્ણેય વલાદિવ નિયોજિતઃ ॥

૩-૩૬ ।

કૃષ્ણ! મનુષ્ય પોતે ઇચ્છતો ન હોય છતાં બળાન્કારે નિયુક્ત થતો હોય તેમ ક્રોધથી પ્રેરાઈને પાપ કરે છે?

કૃષ્ણ તેનો પ્રત્યુત્તર આપે છે :

કામ એવ ક્રોધ એવ રજોગુણસમુદ્ભવઃ ।

મહાશનો મહાપાપ્મા વિદ્વ્યેનમિહ વૈરિણમ્ ॥

૩-૩૭ ।

મનુષ્યને પાપમાં પ્રેરનારો, રજોગુણમાંથી ઉદ્ભવ પામેલો કામ જ છે અને આ કામ જ ક્રોધરૂપ છે. તે મહાભક્ષક અને મહાપાપી છે, તેને તું આ સંસારમાં શત્રુ ગણે.

મનુષ્યને પાપમાં પ્રેરનાર કામ છે. તે મહાભક્ષક છે ને કદી તૃપ્ત થતો નથી, પણ જેમ જેમ વિષયનો ઉપભોગ કરવામાં આવે છે તેમ તેમ તે વૃદ્ધિ પામે છે. વિષયભોગની પ્રવળ ઇચ્છાને કામ કહેવામાં આવે છે અને તે મનુષ્યને યોગ્ય અને અયોગ્યનો વિવેક ભુલાવી વિષયભોગમાં પ્રેરે છે. આ કામ રાગ નામની વૃત્તિમાંથી ઉત્પન્ન થાય છે અને તે વૃત્તિ વિષય સન્મુખ થતાં મનુષ્યને તેના તરફ આકર્ષી કામ ઉત્પન્ન કરે છે. આ કામ મનુષ્યના જ્ઞાનને, સત્ અને અસતતા વિવેકને ઢાંકી દે છે. કામ જ્યારે મંત્રીપાત્રો નથી ત્યારે ભયંકર ક્રોધમાં પરિણમે છે અને મનુષ્યને હિંસામાં પ્રવૃત્ત કરે છે. આથી કામ જ ક્રોધરૂપ છે એમ કહેવામાં આવ્યું છે. આ કામ પાપનું મૂળ છે. તેમાંથી અનેક પ્રકારના અનર્થો ઉત્પન્ન થાય છે. કામ એ અતઃકરણનો મળ છે. ગીતામાં દર્શાવ્યું છે તેમ—‘ધૂમેનાગ્નિયતે વહ્નિર્વિયાદરો મલેન ચ । યથોલ્લેનાવૃતો ગર્મેસ્તયા તેનેદમાવૃતમ્ ॥ ૩-૩૮ ૧—‘જેમ ધુમાડાથી અગ્નિ અને મેલથી અરીસો દંકાર્ધ જાય છે તેમ કામ વડે જ્ઞાનીનું જ્ઞાન આચ્છાદિત થાય છે.’ કામરૂપી મેલથી દંકાયેલા અતઃકરણના અરીસામાં પ્રતિબિમ્બિત થયેલા ચિદાત્માનું સ્વરૂપ પ્રકાશિત થતું નથી. આથી કામને મનુષ્યનો મહાન શત્રુ ગણવામાં આવ્યો છે. આ કામને જ મહા-પાપી કહેવામાં આવ્યો છે, કેમ કે તે મનુષ્યનું સારાસારનું લાન ભુલાવી દઈ તેને અધોગતિમાં પ્રેરે છે. કામાવિષ્ટ વ્યક્તિ અસત્ય, નિંદા, અનેક પ્રકારના પ્રપંચ વગેરે કરવા પ્રેરાય એ સંભવિત છે અને કામ તૃપ્ત ન થતાં ક્રોધાવિષ્ટ થઈ માનાર્હ શુરુજનનું અપમાન કરવા, પ્રેરાય

કે દ્રાઈની હિંસા કરવા પ્રેરાય એ પણ સંભવે છે.

ઉપર દર્શાવ્યું તે પ્રમાણે કામ મનુષ્યને પાપમાં પ્રેરે છે. જે સકામ પ્રવૃત્તિ ન કરતાં નિષ્કામ લાવે કર્મ કરવામાં આવે તો ચિત્તની શુદ્ધિ થાય છે અને પાપ લાગતું નથી. સકામ કર્મ તેનું સારું-નરુનું ફળ ઉત્પન્ન કરી મનુષ્યને જન્મ-મરણરૂપી સંસારના બંધનમાં નાખે છે. રાગદ્વેષ વિના કરવામાં આવતું કર્મ બંધનકર્તા થતું નથી. જે કર્મ ફલાસક્તિ વિના કરવામાં આવે છે તેનાથી અંતરની શુદ્ધિ જ થાય છે અને પાપ લાગતું નથી.

ધર્મ અને ન્યાયના સંરક્ષણ માટે કરવામાં આવતા શુદ્ધને ધર્મ્ય શુદ્ધ કહેવાય છે. અર્જુન ફળમાં આસક્તિ ન રાખતાં કૌરવો સામે ધર્મ્ય સંગ્રામ કરે તો તેને દ્રાઈ પાપ લાગવાનો સંભવ નથી; કેમ કે સકામ લાવ જ પાપમાં પ્રેરે છે ને સંસારના બંધનમાં નાખે છે. જે અર્જુન ધર્મ્ય શુદ્ધ ન કરે તો સ્વધર્મ અને કાર્તિને ખોઈ પાપમાં પડશે એમ તેને સ્પષ્ટ કહેવામાં આવ્યું છે. અનાસક્ત લાવે શુદ્ધ કરતાં પાપ લાગવાનો ભય નથી જ એવું પ્રતીતિજનક વિધાન કરતા કૃષ્ણ તેને શુદ્ધમાં પ્રેરે છે—

સુખદુઃખે સમે કૃત્વા લાભાભામૌ જયાજયૌ ।  
તત્તો યુદ્ધાય યુજ્યસ્વ નૈવં પાપમત્રાપ્સ્યસિ ॥ ૨-૩૮ ।

શુખ-દુઃખ, લાભ-હાનિ, જય-પરાજયને સમાન માની તું યુદ્ધ કર. એ રીતે યુદ્ધ કરવાથી તને પાપ લાગશે નહિ.

‘કર્મણ વધ્યતે જન્તુર્વિશ્વયા ચ વિમુચ્યતે’ ‘કર્મથી મનુષ્ય સંસારના બંધનમાં પડે છે અને વિદ્યાથી-આત્મજ્ઞાનથી મુક્તિ પામે છે’ એવો નિયમ છે; પરંતુ તે નિયમ કામ્ય કર્મને લાગુ પડે છે, નિષ્કામ કર્મને નહિ. યજ્ઞલાવનાથી કરેલું કર્મ પાપનો ક્ષય કરે છે. કામ્ય કર્મ પુણ્ય કે પાપરૂપી ફળ ઉત્પન્ન કરી જન્મ-મરણરૂપ સંસારના બંધનમાં નાખે છે. પણ જે કર્મ યજ્ઞલાવનાથી કરવામાં આવે છે, પરમેશ્વરના આરાધન માટે કરવામાં આવે છે તે બંધનકર્તા થતું નથી. ફલેચ્છા વિના કરવામાં આવતું કર્મ બંધક થતું નથી.

‘હે ગોવિંદ! આ બધું તારું જ છે અને તે તને અર્પણ કરું છું.’ ‘ત્વદીયં વસ્તુ ગોવિંદ તુમ્યમેવ સમર્પય’ અથવા ‘જે કંઈ મેં કર્યું અથવા હું કરીશ તે બધું મેં કર્યું નથી, તે જ તે બધું કર્યું છે અને તેના ફળનો ભોક્તા

પણ તું જ છે’ ‘યત્કૃતં ચત્કરિધ્યામિ તત્સર્વં ન મયા કૃતમ્ । ત્વયા કૃતં તુ ફલમુક્ત્યમેવ મમુમૂઢન ॥’ — એવી લાવનાથી કરવામાં આવેલું કર્મ બંધનકર્તા થતું નથી.

કામ પાપમાં પ્રેરનાર છે અને તે જ ક્રોધરૂપ છે એવો નિશ્ચય કર્યા પછી તેનો નિવાસ ક્યાં છે એ જાણવું જરૂરી છે; કેમ કે શત્રુનો નાશ કરવા માટે તેનું નિવાસ-સ્થાન જાણવું મહત્ત્વનું છે. આથી ગીતામાં દર્શાવવામાં આવ્યું છે કે ઇન્દ્રિયો, મન અને બુદ્ધિ કામનાં અધિષ્ઠાન છે અને તેઓ દ્વારા આત્મજ્ઞાનને ઢાંકી દઈને તે કામ દેહીને મોહિત કરે છે. કામ જ મનુષ્યને જે આત્મા નથી તેમાં આત્મબુદ્ધિ કરાવે છે. કામને લીધે જ મનુષ્ય ખોતે સત્, ચિત્ત અને આનંદ સ્વરૂપ અવિનાશી આત્મા હોવા છતાં શરીરને આત્મા માની વિપયોનું ચિંતન કરી તેમાં આસક્ત થાય છે. આ દુર્ગત્ય કામને જીતવા માટે પ્રથમ ઇન્દ્રિયોનો નિરોધ કરી મન અને બુદ્ધિનું નિયમન કરવું જરૂરી છે. કામ અતિ બળવાન શત્રુ છે માટે તેને જીતવા માટે તેના કરતાં વધારે શક્તિમાનનો આશ્રય લેવો આવશ્યક છે. આથી ઇન્દ્રિયો, મન અને બુદ્ધિથી પણ વધારે બળવાન એવા સર્વસમર્થ પરમેશ્વરનો આશ્રય લઈ કામરૂપી શત્રુનો નાશ કરવાનું આ પ્રમાણે વિધાન કરવામાં આવ્યું છે:

एवं बुद्धेः परं बुद्ध्वा संस्तभ्यात्मानमात्मना ।  
जहि शत्रुं महाबाहो कामरूपं दुरासदम् ॥ ૩-૪૩ ।

હે મહાબાહુ! આત્માને બુદ્ધિથી પર જાણી, સ્થિર બુદ્ધિ વડે મનને આત્મનિષ્ઠ કરી દુર્ગત્ય કામરૂપી શત્રુનો વિધ્વંસ કર.

પરમાત્માની શરણાગતિ પાપનાશનો અચૂક ઉપાય છે. સર્વ પાપીઓથી પણ ચડિયાના પાપીને માટે ઇશ્વરની શરણાગતિ પાપમુક્તિનો ઉત્તમ માર્ગ છે. જે ઇશ્વરને સાચા હૃદયથી શરણે જાય છે તેના પર અનુગ્રહ કરી ઇશ્વર જ જનજન્મસ્થમાન જ્ઞાનપ્રદીપ વડે તેના અજ્ઞાનરૂપી બંધકારનો નાશ કરે છે. અત્યંત દુરાચારીને પણ બંધકાર-માંથી પ્રકાશમાં જવાનો માર્ગ સૂચવતા ગીતાના આ શ્લોકમાં અપૂર્વ પ્રેરક બળ રહેલું છે:

अपि चेदसि सर्वेभ्यः पापेभ्यः पापकृत्तमः ।  
सर्वं ज्ञानप्लवेनैव वृजिनं संतरिष्यसि ॥ ૪-૩૬ ।

જો તું સર્વ પાપીઓથી પણ અધિક પાપી હશે તો પણ તારાથી નૌકાવડે સમગ્ર પાપ-સાધરને તરી જઈશ.

અનન્ય ભક્તિદાથી પાગ્ગમણિનો સ્પર્શ થતાં અત્યંત દુરાચારી પણ મહાનમા યની બન્ય છે. નીચિના શ્લોકોમાં કેવો ભવ્ય અને અમર આશાવાદ સમાયો છે!

અપિ ચેત્સુદુરાચારો મજતે મામનન્યામાક્ ।

સાધુરેવ સ મન્તવ્યઃ સમ્યગ્વ્યવસિતો હિ સઃ ॥

ક્ષિપ્રં ભવતિ ધર્માત્મા શશ્વચ્છાન્તિં નિગચ્છતિ ।

કૌન્તેય પ્રતિજાનીહિ ન મે મક્તઃ પ્રણયતિ ॥

૧-૩૦, ૩૧ ।

અત્યંત દુરાચારી પણ અનન્ય પ્રેમથી જો મને બળે તો તેને સાધુ જ ગણવો જોઈએ; કેમ કે તેણે (ઈશ્વર સર્વના સ્વામી, ઉદ્ધારક, સર્વજ્ઞ, સુહૃદ અને પરમ કૃપાળુ છે એવો) સારો નિશ્ચય કર્યો છે. તે શીઘ્ર ધર્મમાં થાય છે, શાશ્વત શાન્તિ પામે છે. કૌન્તેય! તુ પ્રતિજ્ઞા કર કે મારો ભક્ત કદી પણ નાશ પામતો નથી.

ઈશ્વરની સાચી શરણાગતિ સ્વીકાર્યા પછી નિરાશાને કોઈ સ્થાન રહેતું નથી; કેમ કે અનન્યભાવે શરણે આવેલા

[લેખક અને સંપાદક: એ. જી. ભટ્ટ, મંરુતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

સાધકને તેનાં સર્વપાપોમાંથી મુક્ત કરવાનું વચન ઈશ્વરે સ્વયં આપ્યું છે. આ મંદર્ભમાં ઝીનાનો આ શ્લોક ન ભુલાય તેવો છે -

સર્વધર્માન્પરિત્યજ્ય મામેકં શરણં ઘ્રજ ।

અહં ત્વાં સર્વપાપેભ્યો મોક્ષયિष्याમિ મા શુચઃ ॥

૧૮-૬૬ ।

તું સર્વ ધર્મોનો પરિત્યાગ કરી મને જ શરણે આવ. હું તને સર્વ પાપોમાંથી મુક્ત કરીશ, શોક કરીશ નહિ.

અતે કૃષ્ણને અનન્ય ભાવે શરણે જઈ તેમના આદેશ પ્રમાણે નિષ્કામભાવે સ્વધર્મનું આચરણ કરવાથી અભૂતનને કોઈ દોષ લાગવાનો મંતવ્ય નથી એવું પ્રતિ-પાદન થાય છે.

ब्रह्मण्याधाय कर्माणि सङ्गं त्यक्त्वा करोति यः ॥

लिप्यन्ते न स पापेन पद्मपत्रमिवाम्बसा ॥ ૫-૧૦ ।

કૃષ્ણની કામનાનો ત્યાગ કરી, કર્તા, કારયિતા, ભોક્તા, ભ્રાજ્યયિતા ઈશ્વર જ છે એવી ભાવના કરી જે કર્મ કરે છે તે જેમ કમળપત્ર જળથી લેપાતું નથી તેમ પાપથી લેપાતો નથી.

## રોજનીશીમાંથી

મણેશ વાસુદેવ માવજીકર

તા. ૧૨ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, શુક્રવાર

**સ.** વારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. રોજનીશીલેખન. પછી કેટલાક કાગળો. ચિ.બા.મતા લગ્ન અંગેના તથા ખીજા. ૧૧ થી ૧૨ શ્રી. ચિમનલાલ મોદી અને ચંદ્રલાલ શાહ આગ્યા હતા. 'એન્થ્રોપોલોજી સોસાયટી'ને એમણે કરી આપવાના કરારનો મુસદ્દો ચર્ચો. આ લોકો ખૂબ જ સમય લે છે. ખેર.

આજે એક પાટીદાર યુવાન ગૃહસ્થ મળ્યા. નોકરી કરે છે. પણ અસ્વાસ્થ્યાનુ રેશન લેવાના પૈસા નથી. મારી પાડે

તા. ખીજા એક વધિક ગૃહસ્થનો

આજે જ કાળજી આગ્યા હતા. આ રિશિનિની મને દવા આવે છે. પેટમાં ખળભળાટ થાય છે. પણ હું એકલો શું અને કેટલું કરવાનો? આ સાર્વજનિક રિશિ છે!

... લોકો સમજીને જો ખર્ચ ઓછો કરે તો વધેલા પૈસા આવા લોકોને આપવા એમ ધાણું થાય છે. પણ ઉપાય શો? ... પુસ્તકો માટે ખર્ચ કરે છે એનું મને દુઃખ નથી. એમાં પણ મર્યાદા જોઈએ. દરેક સારું પુસ્તક સારું છે માટે જ લેવા જઈશું તો કેટલાં પુસ્તકો લઈ શકાય? .... પૈસાના મગલની દૃષ્ટિથી મને લોભ નથી. પૈસો એ સાધ્ય નહિ પણ સાધન છે. ... ખેર.

ભોજનોત્તર..... પછી પરચૂરણ વાચન. “મૌજ”ને રીધ્ય મહાત્મવ અંક હીક લાગે છે. ત્રાણુત નર. કાટકનો લખેલો “ગયાં ૨૫ વર્ષની વૃત્તપત્ર સંસ્થા” વિષેનો લેખ જોયો માહિતીપૂર્ણ અને માર્મિક છે.

૩ વાગ્યાથી કામ પર. શ્રી. ઈન્વેન્ટ ‘લોકપ્રદાશન’ના કામ અંગે આવ્યા હતા. જૈંક પાસેથી લેવાની લોન, સામાન્ય પૌલિસી એ વિ રચ્યા થઈ.

પછી “ઘાણાર વ રહોગ” નામના નવા માસિક માટે લેખ શરૂ કર્યો હતો તે પૂરું કર્યો. આખર-શાખ અને સહકારી વૃત્તિ એ બે ઓળે વેપારમાં મુખ્ય છે તે મહારાષ્ટ્રીયનોએ આત્મસાત્ કરવી જોઈએ એ મુખ્ય મુદ્દાઓ. ત્યાર બાદ પરચૂરણ કામો. વિદુલ કન્યા વિદ્યાલયને રૂપિયા ૫૦૧ (પાંચસો એક)નો ચેક આપ્યો.

કપડવંજના શ્રી ... આવ્યા હતા. એક ... અને એના બે ... ને સરકારે suspend કર્યા છે એ અંગે મારે કાંઈક દરમિયાનગીરી કરવી એમ કહેવા સારૂ આવ્યા હતા. શ્રી ..... જોવા અહંમન્ય અને તોછલા ગુહરથને કશું પણ કહેવાની મારી વૃત્તિ નથી, મારું સ્વમાન હું ગુમાવવા ઇચ્છતો નથી એમ મેં એમને સ્પષ્ટ કહ્યું. એમને પણ એ વાત ગળે લાતરી. “જોઈશ” એમ મોઢમ કહીને આ લાઈને આશામાં રાખવા એ છેતરપીંડી થઈ કહેવાય એમ મને લાગે છે. હીક.

ક્રાટડિયા નામના લાઈ એમની કાર્મસીની બાળતમાં સગાહ પૂઠવા આવ્યા હતા. શ્રી. શંકરલાઈ પટેલ (કુબેરદાસના tenant પૈકી) મારી લવાદી વિષે કટલાક મુદ્દાઓની સ્પષ્ટતા કરવા સારૂ આવ્યા હતા! મારે ચુકાદા બરાબર છે, પણ મર્યાદ કરવાનો હેતુ.

ચાલતો લડમાં ગયો. પાછો આવીને ભોજનોત્તર શ્રી. વલ્લભલાઈનું વાણુપ્રવચન સાંભળ્યું. પછી પરચૂરણ વાચન અને વિશ્રાંતિ

તા. ૧૩ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૬, શનિવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. રોજનીશીલેખન. પછી ..... કાગળો લખાવ્યા. પરચૂરણ કામો. ‘ગુજરાત સમાચાર’ માટે લેખ લખવામાં બાકીનો વખત.

પછી આરામ. બે વાગ્યાથી કામની શરૂઆત. ‘ગુજરાત સમાચાર’ માટેનો લેખ થોડો આગળ લખ્યો. શ્રી. વિક્રમ સારાલાઈની લેખારેટ્ટરી વિષેનો કારાર જોયો. એમના કાગળ પર વિચાર કર્યો અને શા ફેરફાર કરવા તે કારણ. આશ્રમના કામ માટે (હરિજન ચમચના તાબામાંની ઓરડીઓ ખાલી કરાવવાની બાબતમાં કાયદેસર પગલાં લેવાના કામ માટે) શ્રી. નાણાવટી વડીલ આવ્યા હતા. સેન્ટ્રલ બોધાની જર્મીનની બાબતમાં શ્રી. કુબેરદાસ આવ્યા હતા. શ્રી. વિક્રમ સારાલાઈ જોડે Physical Research Laboratoryના દસ્તાવેજ (કારાર) અંગે ચર્ચા કરી. થોડું પરચૂરણ કામ.

ચાલતો જ લડમાં ગયો. રસ્તામાં ડૉ. કાનુભાને ત્યાં ગયો. શ્રી. દીવાન માસ્તર પણ મળ્યા. લડમાં થોડો વખત. પછી મોટરમાં પાછો આવ્યો. ભોજન. પ્રાર્થના. વાચન. ‘Joad's Opinions’ માંના ‘Death’ વિષે.

તા. ૧૪ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૬, રવિવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રો જોવાનું-રોજનીશી-લેખન. પછી શ્રી. વિક્રમ સારાલાઈનો કારાર (એબ્યુઝેશન સોસાયટી તરફથી) જોઈને ચુધારીને એમને ફ્રાન કર્યો અને કાગળ જોડે એમની તરફ રવાના કર્યો. પછી વાચન—Joadનું પુસ્તક : કાઈ પણ રોજિંદી બાબત તરફ નવા પ્રકારથી જોવી રીતે જોવાં એ આમાં જોવા મળે છે. વિનોદપૂર્ણ અને વિચારપ્રવેશ પણ છે. વિદુલભાઈ ચરિત્રનું હસ્તલિખિત પણ થોડું આગળ વાંચ્યું. પછી હીક હીક વખત “નવરચનાની નકશી” એ લેખનો બીજો ભાગ આગળ લખાવવામાં ગયો. શ્રી. .... શેક આવ્યા હતા. હરિજન બિલના વિરોધને કારણે મંદિરો બંધ કરવાં યોગ્ય નથી એમ મેં કહ્યું. આ સાંભળીને તેઓ કહે, કે “મંદિરો જ શું પણ ... બંધ કરવાનો વિચાર છે”! મને દુઃખ થયું. પણ એક રીત યોગ્ય જ છે. આ લેખના હેયામાં જ ઈશ્વર નથી તો પછી નકામો બહારનો દેખાવ શા સારું જોઈએ?

ભોજનોત્તર ચિ. બાળ સાથે ચર્ચા કરી. ગણેશોત્સવમાં હિંદુપ્રચારકને નિમંત્રવા એ વિષે. પછી પરચૂરણ વાચન, અને આરામ. ૨-૩૦ વાગ્યાથી કામ પર. આજના ‘પ્રજ્ઞાનંદુ’માંનો ‘સંસારશાસ્ત્રી’નો લેખ માર્મિક અને સરસ

જાણ્યો. જુવાન લોહા ઘર છોડીને જાય છે અને પછી માગાપ અસહાય બનીને પાછા ફરવાની જુવાનોને વિનંતી કરે છે, એ વિષેનો લેખ હતો. ]ગતનું પુસ્તક આગળ વાંચું. બીજા પથ પર ચુલ્લુ કામો. સિંધતા એક નિરાશિત સજ્જન સહાય અર્થે આવ્યા હતા.

હિંદી તત્ત્વજ્ઞાન સમિતિના મંત્રીપદનું રાજનામું શ્રી. ચક્રાક્ર મોતીલાલે આપ્યું છે. ગજનામાની નકલ એમણે મારી પામે મોકલી માટે એમની જોડે ફોન પર ચર્ચા કરી. મારે થયું રાજનામું આપવું એવો વિચાર કર્યો છે.

શેઠ અમૃતલાલ હરજોવનદાસ મળ્યા હતા. યુનિવર્સિટી ફાજો એકઠો કરવાની વાતમાં શ્રી પ્રગતિ થઈ છે અને હવે પછી કેવી રીતે શું શું કરવાનું એની ચર્ચા થઈ. ટ્રસ્ટનો દસ્તાવેજ આજે તૈયાર થઈને આવ્યો છે તેના પર આવતી કાલે સહી કરવા માટે એમને આપ્યો. એમની અને શેઠ કરતૂરભાઈની સહી થઈને મારી પામે સહી સારું કાલે કે પરમ દિવસે એ (દસ્તાવેજ) આવશે.

પછી ચિ. બાગ અને હું ચાલતા જ લદ્દ પહોંચ્યા. ત્યાં ચિ. બાગાસાહેબ ભાગવત અને ચિ. સૌ. ઈંદુ મળ્યાં. ચિ. માલુનાં લમ અને ચિ. કેશવના અગ્ર્યાસ વિષે વાતો થઈ.....

સાંજે સાર્વજનિક ગણેશોત્સવના મંત્રી શ્રી. શેવડે આવ્યા હતા. ચિ. બાગ જોડે બપોરે ચર્ચા થઈ હતી એ વાત એમને કહી. કાર્થિક ગેરસમજ છે એમ એમણે કહ્યું. ગેરસમજ દૂર કરવી એમ મેં જણાવ્યું.

ઘેર આવીને પ્રાર્થના-ભોજન બાદ વાતચીતો. જમવામાં ચિ. સૌ. લીલા ચાદરકર અને એનાં મામી સૌ. કરમચકરને નિમંત્રણ હતા. ઇંગ્લેન્ડની હાલની પરિસ્થિતિ વિષે વાતો થઈ. પછી વાચન.

તા. ૧૫ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, સોમવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વ્રતપત્રો જેવાનું-રોજનીશી-લેખન. થોડું વાચન. પછી કાગળો. નિરાશિતોને સરકારી મોકરીમાં લેવા જેવું હોય તો તેમના જન્મસ્થાન (domicile) વિષે નિયમચુ રાખવું નહોતે એવી મતલબનો કાગળ શ્રી. રફી અહમદ કિલ્દારીને લખીને એની નકલ વલ્લભભાઈને મોકલી. શ્રી. ખેરને થયું આ મુદ્દા વિષે પત્ર લખ્યો. બીજા પથ કેટલાક કાગળો. હિંદી તત્ત્વજ્ઞાન પ્રચાર સમિતિના સલાહકાર મંત્રીમંથી રાજનામું આપતો પત્ર શ્રી. શાંતિલાલ મહેતાને પાડ્યો. પછી 'નવરચનાની નકશી' એ લેખ પૂરો કર્યો.

ભોજનોત્તર ટપાલ-આવેલી અને જનારી જોઈ. 'નવરચનાની નકશી' લેખ તપાસ્યો અને આરામ માટે પત્રો ત્યાં થી. રવિશંકર મહારાજ શ્રી. વિધ્યુદેવ પંડિતને લઈને આવ્યા. એમની જોડે સંસ્કૃત વિદ્યાની વાતમાં અને બીજી ચર્ચા. થોડીક જ વારમાં શ્રી. શાંતિલાલ મળણદાસ આવ્યા. એમની સાથે ઘણી વાતો. મુખ્ય મુદ્દો ચુજરાત યુનિવર્સિટીને એમણે આપવાના દસ લાખના દાનનો. છેવટે તેઓ આપશે જ. .... આ જ કામ માટે સવારે શ્રી. કોકરલાલ મુનશા આવ્યા હતા. બધી હકીકત સ્પષ્ટ જણાવી. વિચાર કરીને પછી જે કાર્થિક કહેવાનું હોય તે તેઓ શ્રી. અમૃતલાલ શેઠને કહેવાના છે.

બપોરે અને સાંજે શેઠ કરતૂરભાઈ અને અમૃતલાલ સાથે વિશ્વવિદ્યાલયના ફૂડ વિષે વાતચીત અને ચર્ચા. સાંજે Peoples' Theatre ના લોકો આવ્યા હતા. એમની જોડે વાતચીત.

૬૧ ધી ૯ મુધી પ્રેમાભાઈ હોલમાં શ્રી. વિક્રમ સારા-ભાઈ એ કેટલીક અમેરિકન-શૈક્ષણિક-ફિલ્મ્સ બતાવી. પ્રસંગને અનુરૂપ બે-ચાર શબ્દ બોલ્યો. ઘેર આવીને ભોજન-નોતર વાતચીતો. થોડું વાચન. (ક્રમશઃ)

# ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૬

અવધેય મો. શુક્લ

[સંસ્કૃત અને પ્રાચીન ભારતીય સંસ્કૃતિના અભ્યાસક, એસ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

## દક્ષિણપથ અને વિશાલ ભારત : ઇતિહાસ અને સંસ્કૃતિ

૪-૧ દક્ષિણપથના ઇતિહાસના અભ્યાસની અગત્ય

**પ્રા**ચીન સમયથી દક્ષિણપથ એવા નામથી ઓળખાતો દક્ષિણ ભારતનો પ્રદેશ, ભૌગોલિક, ઐતિહાસિક અને સાંસ્કૃતિક રીતે સમગ્ર ભારતનો અંતર્ગત ભાગ હોવા છતાં તેની કેટલીક આગવી વિશિષ્ટતાઓને લીધે આગવિન સુધી આપણું ધ્યાન ખેંચતો રહ્યો છે. તથા બાલુએ દરિયાકાંઠે, કુદરતી સંપત્તિ, વિશાળ અને અનુકૂળ વનખાતો તથા પ્રાચીન સમયથી પરદેશી સાથેના સંપર્કને લીધે બહુશીતા અને પોતાની જાતિગત તથા ભાષાગત ખાસિયતોને અવિચ્છિન્નપણે સાચવી રાખતા આ પ્રદેશનો ઇતિહાસ આપણે કંઈક અંશે મોટે બાજુના થયા છીએ. વિન્સેન્ટ રિસ્મ જેવા ઇતિહાસકર્તા બાલુએ છે કે ભારતના ઇતિહાસનો અભ્યાસ દક્ષિણ ભારતના ઇતિહાસથી થયે જોઈએ. ભારતને સ્વાતંત્ર્ય મળ્યા પછી દક્ષિણભારતના ક્ષેત્રોમાં પોતાના ઇતિહાસ અને સંસ્કૃતિના વારસાને સાચવી રાખવા, જાળવ કરવા અને તેની સર્વોપરિતા ખતાવવા માટે કાંઈક અંશે વધારે પડતો ઉત્સાહ જેવા મળે છે. રાજકીય ક્ષેત્રે વ્યક્તિગત, સમૂહગત કે વિચારસરણીની દૃષ્ટિએ વિશિષ્ટ લાભ મેળવવાની અંખતાને કારણે દક્ષિણ ભારત ઉત્તર ભારત કરતાં સાંસ્કૃતિક રીતે ભિન્ન છે તથા ઉત્તર ભારતની પ્રજાના પૂર્વજોથી પોતાના પૂર્વજો વધારે સુધરેલા અને સંસ્કારી હતા એમ દર્શાવવાના પ્રયત્નો થઈ રહ્યા છે. આવી રીતિ રચાવાનાં અને વિકસવાનાં કારણોમાં દક્ષિણભારતની કેટલીક વ્યક્તિઓ અને કેટલાક રાજકીય સમૂહોની વિશિષ્ટ મહત્તાકાંક્ષાઓ હોવા ઉપરાંત ઉત્તરની પ્રજાઓનાં અલગતાવાદી વલણ, બહુમતીને કારણે વિકસાવેલી બૃહદ્બંધી અને રાજકીય ક્ષેત્રે બધા લાભ આત્મસાત કરવાની કળની પણ છે.

દક્ષિણ ભારતના ઇતિહાસની અગત્ય વિશે જે મત ન હોઈ શકે. ગંગાનાં મેદાનોના ઇતિહાસ કરતાં ધૃણુ,

કાવેરી અને વેંગરનાં મેદાનોનો ઇતિહાસ 'ઘર્ષ' રીતે ઓછા મહત્વનો નથી. આવી રીતિમાં 'ઘર્ષ' એક પ્રદેશને ખીન્ન પ્રદેશ કે સંસ્કૃતિ કરતાં અધિવાનો ખતાવવો એમાં ઇતિહાસના અભ્યાસીની સ્વચ્છતા કે પ્રામાણિકતા કરતાં રાજકીય નેનાગીરીની કાલમૂલક અવગમ્યતાઈ છે એમ કહેવું વધારે પડતું નહિ ગણાય. ઇતિહાસનો અભ્યાસ આપણે અંગ્રેજોની આંગળીએ વળગીને કરતા થયા છીએ. એમના જેવા પરદેશીઓએ ઉત્તર ભારત અને આર્યોના ઇતિહાસથી પોતાનો અભ્યાસ શરૂ કર્યો હોઈને આપણે પણ મોટે ભાગે એમ કરવા લલચાયા. સમગ્ર ભારતની સંસ્કૃતિ એટલે તેના અનેક બુદ્ધ બુદ્ધ પ્રદેશો અને તેમની પ્રજાઓએ સાથે મળીને વિકસાવેલી સંસ્કૃતિ એવો અભિપ્રાય 'ઘર્ષ' રીતે ભૂલ ભરેલા દેખાડી શકાય તેમ નથી. તથા બાલુ દરિયાથી ઘેરાયેલા ભારતની મિત્ર ભિન્ન પ્રજાઓએ અનેક રીતે યંત્રિય બનીને એક વિશિષ્ટ અને આગવી ભારતીય સંસ્કૃતિ અને દૃષ્ટિ અપાવી. એમાં ઉત્તર તેમજ દક્ષિણની પ્રજાઓ અનેક રીતે તીર-હીરવત્ ભળી ગઈ છે.

ભારતીય સંસ્કૃતિમાં દક્ષિણની સંસ્કૃતિનાં, ભાષા, ઇતિહાસ, સાહિત્ય વગેરેની વિશિષ્ટતાનું મહત્ત્વ સ્વીકારીને ચાલતાં પણ કેટલીક સાદી બાબતો તરફ દુર્વક્ષ ન કરવું જોઈએ. દક્ષિણ ભારત, અને ખાસ કરીને દ્રાવિડિયન ભાષાઓ બોલતી પ્રજાઓએ જ્યાં નિવાસ કર્યો છે તે દક્ષિણ ભારત પ્રાચીન માનવતાં અત્યંત પ્રાચીન આદ્ય સ્થાનોમાંનો એક પ્રદેશ છે એમ આપણે પુરાતત્ત્વીય સામગ્રી ઉપરથી સ્વીકારતા થયા છીએ. આર્યેતર અર્થાત્ દ્રાવિડિયન પ્રજાની ભાષાઓની વિશિષ્ટતાઓ કદાચ સ્મરવેદની ભાષામાં પણ ધોવાઈ શકાય. સિન્ધુ સંસ્કૃતિની રચનામાં પણ દ્રાવિડિયન પ્રજાનો હાથ હતા એમ ઉત્સાહપૂર્વક આશાવાદનું રમ્ય ચિત્ર રચી શકવાનો પ્રયત્ન થાય છે. દ્રાવિડિયન પ્રજા ભૂમધ્ય સમુદ્રના દેશોની પ્રજાઓ

સાથે, પ્રાગૈતિહાસિક કાળમાં, મંચેષા ધરાવતી હતી એમ પણ સ્થાપી શકાય. આ બધું હોવા છતાં ધ્રાવિડિયન પ્રજાનાં ઇતિહાસ અને સાહિત્ય, ઈસુની પૂર્વે બીજી સદીથી પહેલાંના કાળનું દર્શન કરાવતાં નથી. એથી વિદ્યુદ્ધ, આયોના લગભગ વ્યવસ્થિત ઇતિહાસ, ઈ. પૂ. બારસોથી આપણે જાણી શક્યા છીએ. ઉત્તર અને દક્ષિણ ભારત વચ્ચે સંસ્કૃતિક આદાન-પ્રદાન એટલું બધુ થયું છે કે એનો ઇતિહાસ તપાસતાં આપણને આનંદ અને સંતોષ સિવાય બીજી કોઈ લાગણી થતી નથી. આમ હોવાથી દક્ષિણ ભારતનું આર્ષીકરણ થયું એમ બોલવામાં આવતા જો માનસિક વિરોધ શાબ્દિક ઉચ્ચતામાં પરિણમે તો એના પ્રત્યે અકસોસ દર્શાવ્યા સિવાય બીજું શું થઈ શકે? કોઈ પણ એક દેશ — ભારત જેવડા વિસ્તારવાળો—એવો નહિ જડે, કે જ્યાં સ્થાનિક તેમ જ બહારની અનેક પ્રજાઓએ એક સાથે મળીને, લડતાં-ઝઘડતા, પ્રેમ કરતા, વહાલ કરતાં, નવ-સર્જન કરતા, ફેરફાર કરતાં—એમ અનેક રીતે મધ્યમણી કરીને પોતાની સંસ્કૃતિનું સુંદર ચિત્ર વિકસાવ્યું ન હોય. સંસ્કૃતિરૂપી સુંદર વસ્તુનું સૌંદર્ય એની અલિપ્ત શ્રીમાં છે, બુદ્ધ કરીને ગણેલા વિવિધરંગી તત્ત્વોના મહત્ત્વમાં નહિ.

આ પ્રદેશના ઇતિહાસના અગ્રયાસમાં મહદંપ સામગ્રી પણ વિદુલ પ્રમાણમાં મળી આવે છે. સિદ્ધાપુર, ખલ્લિગિરિ, મસ્કિ. અને ચેરુચ્ચીમાંથી મળી આવેલા અશોકના ઉન્કીર્ણ લેખો, કન્હેરી, કાલે અને નાસિકનાં મંદિરો અને શુદ્ધાઓ ઉપરના શિલાલેખો, કદળ, ગગ અને પલ્લવ સમ્રાટશોનાં, પહેલા સંસ્કૃતમાં અને ત્યાર પછી કન્નડ, તેલુગુ અને તામિલમાં સખાએલાં તામ્રપત્રો, અનેક સ્થળોએથી—મંદિરો, કિલ્લાઓ અને શુદ્ધાઓમાંથી મળી આવતી પ્રશસ્તિઓ, સિદ્ધાઓ અને મંદૃત તથા ધ્રાવિડિયન ભાષાસમૂહની ભાષાઓમાં રચાયેલા સાહિત્ય તેમજ શાસ્ત્રગ્રંથો અને ગ્રંથ, શેમન તથા મુસ્લિમ ઇતિહાસકારો, વિકાનો અને પ્રવાસીઓના ગ્રંથો આવી સામગ્રી પૂરી પાડે છે.

### દક્ષિણપથની પ્રજાઓ

દક્ષિણપથની પ્રજાઓમાંના વિશિષ્ટ જાતિગુણો નક્કી કરવાનું કામ અત્યંત કઠિન છે. તર્વીન શોધ-

ઓળોને પરિણામે આ પ્રજાઓમાં જેવા મળતી કેટલીક વિશિષ્ટતાઓ અન્યત્ર પ્રાચીન તેમજ અર્વાચીન પ્રજાઓમાં જેવા મળે છે. તે સાચું હોય જતાં એકસ જાતિ કે જાતિસમૂહના આતુર્વશિક ગુણોને અતુર્વશીને દક્ષિણપથની પ્રજાઓનું વર્ગીકરણ કરવામાં કલ્પનાત્મકથી ઘણું દૂર જઈ શકાતું નથી. દક્ષિણની પ્રજાઓના પ્રજાગત તેમજ માનવવશગત ગુણોનો વિચાર તે તે પ્રજાઓ કે તેમના સમૂહોમાં જેવા મળતી કેટલીક સમાન જાતીય ખાસિયતો ઉપરથી, તે પ્રજાઓ કે તેમના સમૂહો દ્વારા બોલાતી ભાષાઓ અને બોલીઓ ઉપરથી તેમજ આવી પ્રજાઓના આઘ પૂર્વજોએ વાપરેલાં સાધનોના, હથિયારોના કે ચિત્રકામ અથવા માટીકામના પુરાતત્ત્વોય નમૂનાઓ ઉપરથી કરી શકાય છે. આવી રીતે વિચારતાં એમ લાગે છે કે દક્ષિણ ભારતમાં પ્રાચીન માનવનું અસ્તિત્વ પાંચ લાખ વર્ષ પહેલાં પણ હતું. ગોદાવરી અને નર્મદા જેવી નદીઓના પટપ્રદેશોમાંથી અને શિલાલિક જેવી ગિરિમાળાઓના ઉચ્ચ પ્રદેશોમાંથી મળી આવતા પ્રાણીઓ અને પશુઓના અશ્મીભૂત અવશેષો ઉપરથી આ વાતને ટકા મળે છે.

પ્રાચીન પાપાણુ, નવ્ય પાપાણુ તેમજ તામ્ર અને કાંસ્ય યુગમાં પણ પ્રાચીન માનવના વિકાસના સર્ગજ તબક્કાઓ વિશે આપણે હવે જાણી શક્યા છીએ. મુળધની પાસે કાંદીવલીમાંથી, ખલ્લેશ્વરમમાંથી અને ખલ્લિગિરિમાંથી બુદ્ધા બુદ્ધા યુગોની ખાસિયતો દર્શાવતાં હથિયારો મળી આવ્યાં છે. મદ્રાસના સંપ્રદાયકામના કૂટ-મંચડ વિભાગમાં લગભગ ૭૧ બુદ્ધા બુદ્ધા પ્રકારે દર્શાવતા પ્રાચીન હથિયારોના નમૂના જેવા મળે છે. લગભગ આજે જ પ્રકારના હથિયારો પશ્ચિમ ભારતમાં સૌરાષ્ટ્રના સાગરકાંઠેથી, સાગરમતીના પટપ્રદેશોમાંથી, મધ્ય ભારતમાંથી અને ઉત્તર ભારતમાંથી મળી આવ્યાં છે. એવી જ રીતે આઘ માનવે દોરેલાં શિલાચિત્રાંકનોના નમૂના પણ અનેક સ્થળોએ, સમાન ખાસિયતો દર્શાવતા, મળી આવ્યાં છે.

દક્ષિણ ભારતની આઘ પ્રજાઓમાં નેમિરો-પ્રાચીન પાપાણુ યુગમાં પૂર્વ આફ્રિકા, દક્ષિણ ભારત, આંધ્રમાન-નિંદાળાર દાણો અને આસામ-ગર્મના પાર્શ્વતીય

પ્રદેશોમાં વસતી દીર્ઘુલ પ્રબ્ધ—, મોઢે જો દોડની કાંચ નહીં—પ્રતિમા જેવી આદ્ય-ઝાંઝોલોઈક, સાગરમતીના તટપ્રદેશો (દા. ત., લાંબણજી)માંથી જેમના અવશેષો મળી આવ્યા છે તેવી પ્રજા જેવી આદ્ય ભૂમધ્ય પ્રજા, તેલુગુ બ્રાહ્મણો અને કલ્લાઓએ જેના અંશો સાચવી રાખ્યા છે તે ભૂમધ્ય પ્રજા, પ્રાચીન હિટાઇટ જેવી આર્મેનોઇડ પ્રજા, અને મહારાષ્ટ્રના ચિત્પાવન બ્રાહ્મણોમાં તથા તામિલ બ્રાહ્મણોમાં સચવાઈ રહેલા અંશોવાળી નોર્ડિક પ્રજા—એટલી પ્રજાઓને મુખ્ય ગણી શકાય. ઈ. પૂ. ૨૫૦૦ની આસપાસ દ્રાવિડિયન પ્રજાઓના જેવા અંશો ધરાવતી પ્રજાઓ અફઘાનિસ્તાન, ઈરાન, યુક્રેઇસ અને ટાઇગ્રીસના કાંઠાના પ્રદેશો તથા ભૂમધ્યના દેશોમાં વસતી હતી. ભાષાની દૃષ્ટિએ વિચારતાં દ્રાવિડિયનના અંશો મિતાનીમાં, કેસાઇટમાં અને બલુચિસ્તાનની બ્રાહ્મણમાં જોવા મળે છે. સંસ્કાર, ધર્મ, પૂજા અને આચારોની દૃષ્ટિએ વિચાર કરતાં દક્ષિણ ભારત અને ઉપર ગણાવ્યા તે દેશોમાં પ્રાચીન સમયમાં માતૃવંશ-પ્રધાન પદ્ધતિ, પૃથ્વીમાતાની પૂજા, દેવમંદિરોમાંની પૂજાની સામગ્રી અને મંદિરોનાં બહિરંગ તથા અંતરંગની રચના, દેવદાસીની પ્રથા, રાજોપચાર પૂજાપદ્ધતિ વગેરેમાં ઘણું સામ્ય જોવા મળે છે.

## ૪.૨ આર્યો અને દક્ષિણ ભારત

ઉત્તર ભારતનો ઇતિહાસ જેમ આર્યોના આગમન અને તેમની સંસ્કૃતિના વિકાસના ઇતિહાસથી શરૂ થાય છે, તેમ દક્ષિણ ભારતનો ઇતિહાસ પણ દક્ષિણમાં આર્યોના આગમનથી શરૂ થાય છે. ખીલ રીતે કહીએ તો દક્ષિણનો ઇતિહાસ એટલે દક્ષિણપથના આર્યોકરણનો ઇતિહાસ. આવી વ્યાખ્યાની સામે કેટલાકને વાંધા છે. એમના મતે આર્ય પ્રજા ભારતમાં સૌથી છેલ્લી આવેલી હોઈને તેમજ દ્રાવિડિયન પ્રજાની તેના ઉપર અનેકમુખી અસર હોઈને દક્ષિણપથનું આર્યોકરણ થયું એમ માનવું યોગ્ય નથી. આ વાત કેટલે અંશે સાચી હોવા છતાં ઈ. પૂ. ખીજા સદી પહેલાંનો દ્રાવિડિયન પ્રજાનો ઇતિહાસ વ્યવસ્થિત મળતો નહિ હોવાથી આર્યોના દક્ષિણ ભારત સાથેના સંબંધોના વિકાસથી જ દક્ષિણપથનો ઇતિહાસ શરૂ થાય છે એમ માનવું રહ્યું; આ બાબતમાં સિન્ધુ સંસ્કૃતિ-

ના પ્રાપ્ત અવશેષોએ સ્પષ્ટતા કરવાને બદલે ગૂંચવણો ઊભી કરી છે. આર્યોના સાહિત્ય વગેરેમાં આર્યેતર તત્ત્વ કયું અને કેટલા પ્રમાણમાં તે પણ કહેવું મુશ્કેલ હોવાથી અન્યારે તો એટલું જ કહેવું પર્યાપ્ત છે કે આર્ય અને આર્યેતર દક્ષિણપથની પ્રજાઓ વચ્ચેના સંબંધોનાં શરૂઆત અને વિકાસને જ દક્ષિણ ભારતના ઇતિહાસનાં આદ્ય પાસાં ગણવાં જોઈએ.

આર્યવર્તની સીમાઓ વિષેના જે પ્રાચીન ઉલ્લેખો મળે છે તેમાં વિંધ્યને આર્યવર્તની દક્ષિણતમ સીમા કહેવામાં આવ્યો છે. ઈ. પૂ. આઠમા અથવા નવમા સદીના આસપાસ રચાયેલા એતરેય બ્રાહ્મણમાં વિદર્ભ રાજ્ય અને તેના ભીમ નામે રાજાનો ઉલ્લેખ મળે છે. આ ‘બ્રાહ્મણ’ના ‘શુનાશેષ વૃત્તાં’ નામના વિભાગમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે વિશ્વામિત્રે તેના પત્યાસ પુત્રોને આર્યવર્તની દક્ષિણ સીમાઓ તરફ કાઢ્યા. એમના જે વંશજો તે આન્ધ્ર, પુન્ડ્ર, શયર, પુલિન્દ, મુતિય વગેરે કહેવાયા. આવા ઉલ્લેખો ઉપરથી લાગે છે કે આર્યો સમગ્ર ઉત્તર અને પશ્ચિમ ભારતમાં ફરી વળ્યા હતા પરંતુ વિંધ્યની પેલે પાર તેમાંના કેટલાક સાહસિક વીરો જ જતા હતા, એ પ્રદેશો સાથે ભોજનવ્યવહાર તેમજ લગ્નવ્યવહાર પણ કરતા અને આવી રીતે દક્ષિણપથ સાથે, કેટલાક આર્યોને આ વાત પસંદ ન હતી છતાં પણ, વ્યવહાર ચલાવતા. ઈ. પૂ. ૬૦૦ની આસપાસ થયેલ પાણિનિના ગ્રંથમાં નર્મદાથી દક્ષિણના ગોદાવરીના મૂળ પ્રદેશ સિવાયના કોઈ સ્થળોનો નિર્દેશ નથી. ‘મૃત્તનિપાત’ ના બાવરિ જેવા આચાર્યનો ઉલ્લેખ કે દંડકારણ્યમાં આશ્રમો બાંધીને રહેતા જ્ઞાનીઓના ઉલ્લેખો ઉપરથી એમ સિદ્ધ થાય છે કે વ્યક્તિગત સાહસ-વીરો અને જ્ઞાનપ્રદાનમાં ઉત્સાહ રાખનાર આચાર્યો દક્ષિણ તરફ જતા હતા. વૈયાકરણ કાસ્યાન—‘શકટસ્ય ચ તોક્મ્’ એવી પતંજલિએ કેરેલી મજ્જરી ધ્યાનમાં લઈએ તો—દક્ષિણાત્ય હોતો અને તેના ગ્રંથમાં પાંચ, ચોલ અને કેરલનો સ્પષ્ટ ઉલ્લેખ મળે છે. અશોકના ઉત્કાર્ણ લેખોમાં, કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્રમાં દક્ષિણના પ્રદેશ અત્યંત જાણીતા દેશો તરીકે ઉલ્લેખ પામ્યા છે. બૌદ્ધાયન ધર્મસૂત્ર જેવા પ્રાચીન ગ્રંથો દક્ષિણપથના કેટલાક આચાર્યોનો ઉલ્લેખ કરે છે. આ બધા ઉપરથી એમ



સિદ્ધ થાય છે, કે દક્ષિણ તરફ આર્યોનું ધ્યાન ઈ. પૂ. ૧૦૦૦થી શરૂ થયું હોયું જોઈએ અને ઇસુની પહેલા પાંચમી સદીમાં કેરલ સુધીના દક્ષિણાત્મ પ્રદેશો સાથેનો આર્યોનો સંપર્ક દૃઢ થયો હોયો જોઈએ.

દક્ષિણમાં વસાહત સ્થાપનારા આદ્ય આર્ય વીરોમાં અગસ્ત્ય અને પરશુરામનુસ્થાનઅત્યંત મહત્વનું છે. પુરાણોમાં તેમજ પ્રાચીનતમ તામિલ ગ્રંથોમાં અગસ્ત્યના અનેક ઉલ્લેખો મળે છે. મહાભારતમાં મળતા અગસ્ત્યના જ્વન વિષેના ઉલ્લેખો, એનું લોપામુદ્રા સાથે લમ, લોપામુદ્રાને આપવાના ધનની શોધને માટે ઇલ્વલ નામના દૈત્યરાજ પાસે જવું, તેના ભાઈ વાતાપિને હજમ કરી જવો વગેરે પ્રમંગો (વાતાપિ એ સ્થળનામ તરીકે, ચાલુક્ય રાજાઓની રાજધાની બાદામી તરીકે પ્રસિદ્ધ બન્યું હતું) અગસ્ત્યના ભૂત્ય વ્યક્તિત્વને, દૈત્યરાજાઓ સાથેના તેના મંયંધાને અને દક્ષિણાપથમાં સફળ પથપ્રદર્શક બનવાની તેની શક્તિને પુરવાર કરે છે. પ્રાચીન તામિલ કથાગ્રંથોમાં અગસ્ત્ય તરફ અત્યંત પૂજ્ય ભાવ બતાવવામાં આવ્યો છે, એટલું જ નહિ, પણ તેને તામિલના આદ્ય વૈયાકરણનું માનવતું સ્થાન આપવામાં આવ્યું છે. તામિલ વ્યાકરણ 'ટોલકપ્પિયમ્' ને અગસ્ત્યના પ્રાચીન મ્થ 'અગસ્ત્યમ્' ઉપરથી તૈયાર થયેલું માનવામાં આવે છે.

એક તરફ ઉત્તરની આર્ય પ્રજાઓ સાથેનો દક્ષિણનો સંપર્ક વધતો હતો, તો બીજી તરફ દરિયા માર્ગે પરદેશો સાથેનો સંયંધ પણ વધતો જતો હતો. આ સંયંધનું મુખ્ય અંગ પરસ્પર વેપાર અને વસ્તુઓનો વિનિમય હતો. ફિનિશિયન રાજા હિરમનો દરિયાર્ધ કાફલો ઓફિર (Ophir) અર્થાત્ 'આબીર' દેશમાંથી અનેક કિંમતી વસ્તુઓ-સોનું, હાથીદાંત, તેમના ઝવેરાત વગેરે-લઈ જતો. આ ઉપરાંત, મોર અને સુખડ પણ લઈ જવામાં આવતાં. એસિરિયન અને બેબિલોનના રાજ્યો પણ દક્ષિણ ભારત સાથે વેપારનો સંયંધ રાખતા. 'આવેરુ-જાનક'માં મળતા ઉલ્લેખો પણ આવા વેપારી સંયંધાની વાતને દૃઢ કરે છે. ઇસુની પૂર્વે સાતમી સદીથી ચીન સાથેનો વેપાર પણ જાણીતો હતો. ફિલિપાઇન્સમાંથી મળી આવતી લોખંડ અને કાચની વસ્તુઓ અને ઘરેણાં દક્ષિણ ભારતમાંથી મળી આવતી આવી વસ્તુઓની ખરાબર સરખી હોઈને દરિયા માર્ગે ચીન તેમજ અગ્નિ

એશિયાના દેશો સાથે દક્ષિણ ભારતનો વેપારી સંયંધ હતો એમ પુરવાર થાય છે. દક્ષિણના અનેક રાજાઓએ સુમાત્રા જવા વગેરે દેશોમાં વસાહતો સ્થાપી હતી તે વાત આવા પ્રાચીન સંપર્કોના અંતિમ તળકાચોને જ પુરવાર કરે છે.

### મૌર્યવંશ અને દક્ષિણભારત

નંદવંશના રાજાઓના સમયમાં મહાપદ્મનંદના રાજ્યના ભાગ તરીકે કુતલ સુધીના પ્રદેશો અને કલિંગ સુધીનાં રાજ્યો હતા તે વાતને સાળિત માનવામાં આવી છે. મૌર્યયુગમાં ચન્દ્રગુપ્તે કે અશોકે દક્ષિણમાં ધ્રુવ વિજયો કર્યાની સાબિતી મળતી નથી. ભદ્રબાહુની સાથે ચન્દ્રગુપ્ત મૌર્ય મહીસૂરના શ્રવણ બેળગોળા સુધી આવ્યો હતો તે વાત હવે નિરાધાર પુરવાર થઈ છે. પરિણામે મૌર્યોની સત્તા દક્ષિણ પ્રદેશમાં દૂર સુધી હતી એમ માની શકાતું નથી. કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્ર ઉપરથી ઉત્તર અને દક્ષિણ વચ્ચે વેપારના સમ્બંધોની ઝાખી થાય છે. દક્ષિણમાં સોનું, ઝવેરાત અને અનેક પ્રકારની ખનીજ સંપત્તિનો ઉલ્લેખ કૌટિલ્ય કરે છે. તે મદુરાના ઝીણાં વસ્ત્ર, કેરલના વૈદૂર્ય, ચંદન અને પાંચ દેશના તામ્રવર્ણી નદીના પ્રદેશમાંથી મળી આવતા ઝવેરાતનો પણ ઉલ્લેખ કરે છે. મેગાસ્થિનિસના વૃતાંતમાં પણ પાંચ રાજ્યનો ઉલ્લેખ છે. અશોકના ઉત્કાર્ણ લેખો ઉપરથી એમ લાગે છે કે દક્ષિણમાં તે સમયે પ્રજા મંસ્કારી, ધર્મનિષ્ઠ અને રાજકીય સ્થિરતા ભોગવતી હોવી જોઈએ. અશોકે તામિલ અને સિંહલમાં ધર્મપ્રચાર કરાવ્યો હતો તે વાત તો અન્યત્ર જાણીતી છે. અશોકની સત્તાનીચે આન્ધ્ર સુધીના દક્ષિણાપથ હોવાનો મંતવ્ય છે. આ સમયે બીજાં રાજ્યો પણ વ્યવસ્થિત સત્તાવાળાં હોઈ શકે. કૃષ્ણા નદીના મુખપ્રદેશના ભદ્રિ ગ્રાણી નામના સ્થળેથી મળી આવેલા ઉત્કાર્ણ લેખો પ્રમાણે કુબિરક નામનો રાજા તે વખતે રાજ્ય કરતો હતો. ખારવેલના હાથીશુકાના લેખમાં પણ ૧૧૩ વર્ષથી અસ્થિત્વમાં રહેલાં તામિલ રાજ્યનો ઉલ્લેખ છે. આ બધાં રાજ્યો સાથેના મૌર્યોના કેવા સંયંધો હતા તેનું માત્ર અનુમાન જ કરી શકાય. મૌર્યોની અસરની સાથે સાથે બૌદ્ધ અને જૈન ધર્મોની અસર પણ દક્ષિણમાં પ્રસારી હશે. આવા અનુમાનોના પુરાવા તરીકે દક્ષિણની ગિરિ શૃંગઓમાંથી મળી આવેલા ઉત્કાર્ણ લેખોને જાહેર કરી શકાય.

## ૪.૩. સાતવાહનો : ક્ષતિહાર અને સંસ્કૃતિ

મોર્યો પછી દક્ષિણ ભારતમાં સૌથી મહત્વની રાજ-  
કીય સત્તા તરીકે સાતવાહનોનું સ્થાન મથુનાપાત્ર છે. ઈ.સ.  
પૂ. ૨૩૦થી માંડીને પછીનાં લગભગ સાડા ચાર સો વર્ષો  
સુધી સાતવાહન વંશની સત્તા ટકી હતી. ઉત્તરમાં મગધ  
સુધી પહોંચીલી આ સત્તા ગુજરાત અને સૌરાષ્ટ્રમાંના  
શંક્રની સાથેનાં કુદોથી થાકી મઈ અને લગભગ ઈસુની  
બીજી સદીમાં તેનો અંત થયો.

પુરાણોમાં જેમને આન્ધ્ર અથવા આન્ધ્રમૂલ્ય કહેવામાં  
આવ્યા છે તે પ્રજાસમૂહ આન્ધ્ર પ્રદેશમાં સત્તા ધરાવતા  
હતા. તેઓ મોર્યોના અમલદારો હોવાથી કદાચ આન્ધ્ર-  
મૂલ્ય કહેવાના હશે. પુરાણો અને પ્લીનીમાં આન્ધ્રોનો  
વૃત્તાન્ત મળે છે. નાસિક, કાંલે અને નાનઘાટના ઉત્કૃષ્ટ  
લેખોમાં અને સિક્કાઓમાં આ આન્ધ્ર અથવા સાત-  
વાહન રાજાઓના ઉલ્લેખો મળે છે. ખારવેલના લેખમાં  
જણાવ્યું છે, કે સાતવાહન સાતકર્ણિનું રાજ્ય તેના  
રાજ્યની પશ્ચિમે હતું.

શિમુક નામનો રાજવી સાતવાહનોનો પ્રથમ રાજવી  
હતો એમ જણાય છે. તેના પછી કન્દ અને ત્યાર  
બાદ શાનકર્ણી પહેલો ગાદીએ આવ્યો, માળવા સુધીના  
પ્રદેશ હતી લઈને તેણે બે વાર અધ્ધમેધ કર્યો હતો.  
'દક્ષિણપથપતિ' અને 'અપ્રતિહતયક' એવા સાત-  
કર્ણીએ કદાચ શુંગની સાથે ઝઘડો કર્યો હોય એમ  
માલવિકાગ્નિમિત્રના એક ઉલ્લેખ ઉપરથી કહી શકાય  
છે. તેણે માળવા અને વિદિશા સુધીના પ્રદેશો કબજે  
કર્યા હતા. સાતવાહનોમાંનો સાતમો રાજા હાલ 'ગાહા-  
સત્તસર્ધ'ના લેખક તરીકે પ્રસિદ્ધ છે. હાલ પછીના ચાર  
રાજાઓ તેમના લગભગ દસ વર્ષના રાજ્ય દરમિયાન વિશેષ  
સત્તા ધારણ કરવા લાગ્યા હતા. શૂમક, નહપાન વગેરે  
રાજાઓએ ગુજરાત, સૌરાષ્ટ્ર અને મહારાષ્ટ્રના કેટલાક  
પ્રદેશો સર કર્યા હતા. આ સ્થિતિ ઈ. સ. ૪૦ થી ૮૦  
ના સમય દરમિયાન પ્રવર્તમાન હતી એમ પેરિપ્લસના  
ઉલ્લેખો—ત્રીક વહાણોને સોપારાથી પાછા વાળીને લઈ  
(‘બેરીગાઝા’) તરફ વાળવામાં આવતાં—ઉપરથી લાગે છે.

ગૌતમીપુત્ર શાનકર્ણીએ થોડા સમય માટે પોતાની  
સત્તા અત્યંત મુવ્યવસ્થિત કરી. તેણે શંકા પાસેથી પ્રદેશો

પકાવી લીધા, નવા સિક્કા પકાવ્યા અને કલિંગ સુધી  
તેના રાજ્યને વિસ્તાર્યું. નાસિકના શ્રી પુલ્કમાયીના ઉત્કૃષ્ટ  
લેખમાં આ અંગેની વીગતો મળે છે. શંક્રની સાથે આવી  
રીતે વારંવાર તકરારોમાં ગંભીર પડે હારણ થયા કરતી,  
આન્ધ્ર વંશમાં ત્યાર પછી યજ્ઞ શાતકર્ણિ, વિજય, શ્રી  
ચન્દ્ર, કર્ણ, કુંડ વગેરે રાજાઓનાં નામ મળે છે.

સાતવાહનોનું વિશાળ સામ્રાજ્ય, બધાં સુધી ટક્યું  
ત્યાં સુધી અત્યંત સરળતાથી વહીવટ ચલાવતું હતું.  
હાથ નીચેના સેનાપતિઓ અને ખંડિયા રાજાઓને વહી-  
વટ સોંપવામાં આવ્યો હતો. આમાં રાજ, મહાલોજ  
અને મહારથિ એમ ત્રણ વિભાગ હતા. મહા સેનાપતિ,  
અમાન્ય, ગ્રામિક, મહામાત્ર, સાંધિવિગ્રહિક વગેરે બીજા  
મુખ્ય અમલદારો હતા. શુશુ-કર્મના વિભાગથી નવી  
જનિઓ અસ્તિત્વમાં આવતી હતી. શંક્ર, યવનો વગેરે  
પરદેશીઓએ ભારતીય વ્યવસ્થામાં ભળી જવાનું, ભારતીય  
ધર્મ અને રીવાજો સ્વીકારવાનું પર્મક કર્યું હતું. પરદેશો  
સાથેના સંબંધોને કારણે શિવ અને સ્થાપત્યમાં ગ્રીક  
અને રોમનની અસર વર્તાતી હતી. અમરાવતીના સ્તૂપો  
આનું ઉદાહરણ છે. સ્ત્રીઓનું મહત્વ થયું હતું. તે સંપત્તિ  
ધારણ કરતી અને દાન કરતી. દાનપ્રિય સ્ત્રીઓના અને  
તેમણે આપેલાં દાનોના અનેક ઉલ્લેખો ઉત્કૃષ્ટ લેખોમાંથી  
મળે છે. શહેરોને દરવાજા, કિલ્લા, અને ફરતા કોટ  
હતા. સાંચીનાં તોરણો જેવાં તોરણો પણ તૈયાર કરા-  
વવામાં આવતાં. લશ્કરમાં પાયદળ, અર્ધ અને ગજદળ  
તથા રથ પણ હતા. પશ્ચિમ અને પૂર્વ કાંડાનાં ગંદરા  
પરદેશો સાથેના વેપારથી ધનધનતાં હતાં. ટાલેમી અને  
ખાસ કરીને ‘પેરિપ્લસ’માં આના અનેક ઉલ્લેખો મળે  
છે. દારૂ, મુંદર વસ્ત્રો, તેજના, કાચ અને તેનો સામાન  
આયાતની ચીજો હતી અને સાદું કાપડ, સોનું, ઝવેરાત  
વગેરેની નિદાસ કરવામાં આવતી, ધર્મોની દૃષ્ટિએ બૌદ્ધ  
ધર્મનું અત્યંત મહત્વ હતું. અમરાવતીના સ્તૂપો, નાસિક,  
કાંલે અને કન્દેરીમાંની શુદ્ધાઓમાંનાં અનેક અંકનોમાં  
મહાયાન બૌદ્ધ ધર્મનાં આદ્ર લક્ષણાવ અને લાગણી-  
પૂર્ણ ધર્માતુસરણો જેવા મળે છે. સામાન્ય પ્રજામાં બૌદ્ધ  
ધર્મ ઉપરાંત બ્રાહ્મણ ધર્મ પણ એટલો જ મહત્વનો  
હશે; કારણ કે લગભગ બધા જ સાતવાહન રાજાઓ  
બ્રાહ્મણધર્મી હતા. અધ્ધમેધ યજ્ઞો, ઈંદ્ર, વાસુદેવ, વિષ્ણુ,

કૃષ્ણ, ગણેશ અને પશુપતિની પૂજા અને ગૌરિ, અગ્નિ નથા વરુણનાં મ્ત્રન જાણીતાં હતાં.

સાતવાહનોની પડતી પછી તેમના જ ખડિયા રાજ-  
ઓ તરીકે અસ્તિત્વમાં રહેલા આબીરો, સુતુ અને ઇક્ષ્વાકુ-  
ઓએ લુદ્ધાં લુદ્ધાં રથગોએ સત્તા હાથ કરી. મહાસાધ્વમા  
પરદેશીઓ તરીકે ઉલ્લેખ પામેલા આબીરો પશ્ચિમ  
ભારતના ક્ષત્રપ રાજવંશમાં સરદારો હતા. તેમનામાં  
પુરાણોની અનુશ્રુતિ પ્રમાણે દસ રાજ્યો થયા અને  
તેમણે ૬૭ વર્ષ રાજ્ય કર્યું. ઇશ્વરસેન નામનો રાજા આ  
વંશનો સ્થાપક હતો આ વંશમાંથી કલ્ચુરિ અથવા ચેદી  
મંચત ઈ. સ. ૨૪૯-૫૦માં શરૂ થયા હતા. સુતુ રાજ્યો  
સાતવાહનોના જ પિતરાઈઓ હતા એમ માનવામાં  
આવે છે. ઇક્ષ્વાકુઓ અથવા શ્રીપાર્વતીયો (પુગણો  
પ્રમાણે)માં સાત રાજ્યોએ ૫૭ વર્ષ સુધી રાજ્ય કર્યું.  
આ વંશમાં વીરપુરિસદાતના સમયમાં નાગાર્જુનકોઠામાં  
એક લવ્ય સ્તૂપ તૈયાર કરવામાં આવ્યો. તેના રાજ્ય  
અમલ દરમિયાન બૌદ્ધ ધર્મ પ્રવર્તતો હતો. ઇક્ષ્વાકુઓ પછી  
આન્ધ્ર પ્રદેશમાં બૃહત્ફલાયન ગોત્રના રાજ્યો થયા.

### પદ્મવો અને વાકાટકો

સાતવાહનોના રાજ્યના પૂર્વ તરફના પ્રદેશોમાં, સાન-  
વાહન સત્તાના અગ્ર પછી મહત્વની સત્તા તરીકે પદ્મવોને  
ગણવામાં આવે છે. પદ્મવો પરદેશીઓ-પદ્મવ-હતા  
અને તેમનું મૂળ સ્થાન દક્ષિણમાં વિન્ધ્ય પ્રદેશોથી માડીને  
સિંહલદ્વીપ સુધીમાં કયાંક હતું આવા અભિપ્રાયો પ્રચલિત  
છે; પરંતુ પદ્મવોને ભારતીયો અને ઉત્તર તરફથી આવેલા  
ગણવા જોઈએ. પદ્મવોનો ઇનિહાસ રકન્દવર્માના સમયના  
પ્રાકૃતમાં રચાયેલા તામ્રશાસનોથી શરૂ થાય છે. અગ્નિ-  
પોમ, વાજપેય અને અશ્વમેધ યજ્ઞ કરનારા આ રાજાનું  
રાજ્ય ઉત્તરમાં કૃષ્ણા સુધી અને પશ્ચિમમાં અરબી  
સમુદ્ર સુધી હતું. તેણે કાચીમાં ગજધાની રાખી હતી.  
રકન્દવર્માના પહેલા પણ પદ્મવવંશી રાજપુરુષો હોવાનો  
સંભવ છે. રકન્દવર્માનો રાજ્યકાળ ઈ. સ. ૩૫૦ થી  
૩૭૫નો કલ્પવામાં આવે છે. સમુદ્રગુપ્તના અસ્લાહા પાદના  
સંલેખમાં જણાવ્યું છે, કે કાચીના વિષ્ણુગોપ સાથે  
તેને ઝઘરા થયો હતો. સમુદ્રગુપ્ત પદ્મવોને નમાવવામાં  
કદાચ સફળ થયો નહિ હોય. આ વંશમાં સિદ્ધવિષ્ણુ,

હસ્તિવર્મા, નંદિવર્મા, રકન્દવર્મા, અને નદિવર્મા બીજો,  
પદ્મવ વંશનો છેલ્લો રાજા, એમ અનેક રાજાઓ થયા.

ઈ. સ.ના ચોથા સૈકાની શરૂઆત પછી કલિંગમાં  
માકર કુલના સાત રાજાઓ થયા; તેમનાં મંસ્કૃતમાં  
લખાયેલાં તામ્રપત્રો મળે છે. ઈ. સ. ૩૭૫થી ૫૦૦  
સુધીનો એમનો રાજ્યકાળ કલ્પવામાં આવ્યો છે. આ  
ઉપરાંત, વેગીમાં શાલકાયનો પછી વિષ્ણુકુંડી વંશના રાજાઓ  
અને આનંદ ગોત્રના રાજાઓ થયા. આ સમય દરમિયાન  
મધ્યપ્રદેશના વાકાટકોની સત્તાનો હવે વિચાર કરીશું.

મધ્યપ્રદેશના વાકાટકોનો રાજકીય તેમજ સાંસ્કૃ-  
તિક ક્ષેત્રો મહત્વનો ગણવામાં આવ્યો છે. ગુપ્તો વિષ્ણુ-  
કુંડીઓ અને કદમ્બવંશી રાજાઓ સાથે રાજકીય તેમજ  
લક્ષ્યમંથનથી બંધાયેલા આ રાજવંશો અજંટાની શૂકા-  
ઓના ચિત્રકાર્યમાં મહત્વનો ભૂમિરો કળાયો હતો. સાન-  
વાહન રાજ્યની પડતી પછી અને ગુજરાતના ક્ષત્રપોના  
અસ્ત પછી વાકાટકોનું અસ્તિત્વ શરૂ થાય છે. પુરાણોમાં  
રાજા વિન્ધ્યશક્તિને તેમનો આદ્ય પૂર્વજ અને મધ્ય  
પ્રદેશમાં પુરિકા નામના રથગને તેમની રાજધાની ગણ-  
વામાં આવી છે. ઇસવી સનના ત્રીજા સૈકાના અંતથી  
વાકાટકોની સત્તાની શરૂઆત ગણી શકાય. વિન્ધ્યશક્તિના  
પુત્ર પ્રવરસેન પહેલાએ ચારે તરફ વિજયો કર્યા અને  
પોતાને સમ્રાટમાં અપાવવાના પ્રયત્ને કર્યા. તેના ચાર  
પુત્રોને તેણે રાજ્ય વહેંચી આપ્યું હતું. સૌથી મોટા  
ગૌતમીપુત્ર પછી રદ્રસેન પહેલાએ રાજ્યસત્તા ધારણ  
કરી. તેના પૌત્ર રદ્રસેન બીજાની સાથે ગુપ્ત સમ્રાટ  
ચન્દ્રગુપ્ત બીજાએ પોતાની દીકરી પ્રભાવતી ગુપ્તાનાં લગ્ન  
કર્યા હતા. ગુજરાત-સૌરાષ્ટ્રના શકોની સત્તા તોડવા  
માટે ક-વામાં આવેલો આ મંથન સફળ થયો; કારણ કે  
ચન્દ્રગુપ્ત બીજાએ જ્યારે ગુજરાત અને સૌરાષ્ટ્ર છૂટી  
લીધા ત્યારે તેની દીકરી પ્રભાવતીગૃહમાં મદદ કરી  
હતી; પતિના અને જ્યેષ્ઠ પુત્રના મરણ પછી તે  
નાના પુત્ર પ્રવરસેન બીજાને રાજ્યકારભારમાં મદદ  
કળી હતી. પ્રવરસેન બીજો સાહિત્ય, સંગીત, કલા અને  
સુંદરીઓનો શોખીન હતો. કાલિદાસને નામે આરોપવા-  
માં આવેલા કુન્દલેશ્વરદૌત્ય નામના કાવ્યના ઉલ્લેખ  
પ્રમાણે પ્રવરસેન બીજાનું મુખ્ય કાર્ય આનંદ-પ્રમોદમાં

દિવસો નિર્ગમન કરવાનું હતું (વિવ્રિતિ મરુ મુગન્વીન્યાન નામિ પ્રિયાળાં । ત્વયિ વિનિહનમાઃ કુન્તલાનામગ્રીઃ ॥) તેણે 'સેતુબંધ' નામે સુંદર પ્રાકૃત કાવ્ય રચ્યું છે. તેના પછી નરેન્દ્રસેન, પૃન્દીસેન ખીન્ને વગેરે રાજાઓ થયા. શુભોત્તી દ્વંદ્વે હવે ઓછી થઈ હતી; કારણ કે તેઓ દ્રવિડોને હરાવવામાં સફળ થયા હતા. દ્વાપ્ય દક્ષિણ શુન્દરાતના ત્રેક-ટંકાએ તેમની સત્તાનો અંત આણ્યો. વાકાટક ઉપરાંત દક્ષિણ ભારતના પશ્ચિમ વિભાગમાં અર્થાત્ અત્યારના ગોવાની આસપાસના પ્રદેશોમાં કદંબ રાજવંશની અને અને મહીસૂરના દક્ષિણ તરફના પ્રદેશમાં ગંગ રાજવંશની-એમ બે મહત્વની સત્તાઓ પણ વિકસી હતી. આ રીતે, દક્ષિણ ભારતમાંના તામિલેતર રાજવંશનાં અસ્તિત્વ અને વિકાસને દક્ષિણ ભારતના ઇતિહાસમાં મહત્વનું સ્થાન છે.

**૪.૪ તામિલ રાજ્યો : સંગમ યુગ : ચેર, ચોલ અને પાંડ્ય રાજવંશો**

દક્ષિણ ભારતના ઇતિહાસનાં છેલ્લાંક પાસાં આપણે તપાસ્યાં. જેને અંતિમ દક્ષિણ અથવા Extreme South કહેવામાં આવે છે તે દક્ષિણ પ્રદેશ એટલે કૃષ્ણા નદીથી દક્ષિણનો સમગ્ર ભારતીય પ્રદેશ. અનુક્રમણતી દૃષ્ટિએ એને તામિલ પ્રદેશ કહેવામાં વાંધો નથી. ખાર-વેલના હાથીશુંદાના ઉત્કૃષ્ટ લેખમાં, તેના સમયમાં (અર્થાત્ ઈ. પૂ. ૧૬૫માં) ૧૧૩ વર્ષથી અસ્તિત્વમાં રહેલાં તામિલ રાજ્યો-ત્રિમિત્રેદગસંઘાતમ્-નો તેણે નાશ કર્યો હતો એવો ઉલ્લેખ છે. ખારવેલના આ વૃત્તાંત પછી તામિલ રાજ્યો અંગેના ઉલ્લેખો તામિલ સાહિત્યના આઠ વિભાગ 'સંગમ સાહિત્ય'માં મળે છે. સંગમ યુગના સાહિત્યનો આ વિભાગ ૨૨૭૬ કાવ્યોથી સમૃદ્ધ છે. તેમાં ૪૭૩ કવિઓ અને કવયિત્રીઓની તેમજ ૧૦૨ અન્નપૂજા લેખકોની કૃતિઓ છે. આ કાવ્યસમૂહમાં તેમજ તામિલના આઠ વ્યાકરણ ગ્રંથ 'ટ્રાલ્કપિયમ્'-માં સચવાયેલી અનુશ્રુતિમાં પણ તામિલ રાજ્યો અને તેમની રાજકીય સ્થિતિના ઉલ્લેખો મળે છે. આ બધા ઉલ્લેખોમાં કશી કમખંડ રાજકીય વ્યવસ્થાનાં દર્શન થતાં નથી છતાં પ્રાચીન તામિલ રાજ્યો અને સંસ્કૃતિનું સુંદર ચિત્ર એના ઉપરથી અત્યંત સ્પષ્ટ થાય છે.

તામિલ ભાષાના આઠ સ્વરૂપને ઇન્દ્ર પૂર્વે ત્રીજી અથવા ચોથી સદીથી આકાર લેતું આપણે સમજી શકીએ. એના પુરાવારૂપે ઇન્દ્ર પૂર્વે ત્રીજી સદીનાં બ્રાહ્મી ઉત્કૃષ્ટ લેખોને ગણી શકાય. તામિલ ભાષાના આ રૂપમાં ઉત્તરના સંસ્કૃતની ગાદ અસર છે એ વાત અત્યંત સ્પષ્ટ છે. વળી, ઇન્દ્રની પૂર્વેની પહેલી બીજી સદીઓ દરમિયાન દક્ષિણ ભારતના વ્યાપારી સંમંદોની ઝાંખી રૂઢોળો, પ્લિની, ટોલેમી અને પેરિપ્લસમાંથી થાય છે. દક્ષિણ ભારતનાં અનેક સ્થળોએથી મળી આવેલા રોમન સિદ્ધાંતો અને પોંડિચેરી પાસેથી મળી આવેલા એક રોમન કારખાનાના અવશેષો પણ આ વાતને સિદ્ધ કરે છે.

સંગમ સાહિત્યની પરંપરા પ્રમાણે તામિલ રાજ્યમાં ચેર, ચોલ અને પાંડ્ય રાજ્યોને અતિ પ્રાચીન ગણવામાં આવ્યાં છે. સંગમ યુગના સાહિત્યકારોએ આ રાજવંશોની પ્રાચીનતા માટે ખૂબ ઉત્સાહ દાખવીને મહાભારતકાળમાં તેમના અસ્તિત્વને સિદ્ધ કર્યું છે દા. ત. ચેર રાજ ઉદિયન્નેરે કૌરવ-પાંડવોની સેનાઓને ભોજન પૂરું પાડ્યું હતું એમ જણાવવામાં આવ્યું છે.

આ રાજ ઉપર આરોપવામાં આવેલી પ્રાચીનતાને બાલુએ રાખીએ તો ઈ. સ. ૧૩૦માં એના રાજ્ય-કાળને મૂકી શકાશે. તેના પુત્ર નેદુન્નેરે અનેક મંત્રાઓમાં ત્રિવિધ મેળવનાર, પરદેશીઓને મહાત કરનાર અને 'ઇમયવરંબન' અર્થાત્ હિમાલય સુધી સત્તા ધરાવનાર રાજવી તરીકે ગણવામાં આવ્યો છે. તેના સમકાલીન ચોલ રાજ સાથે યુદ્ધમાં તે માર્યો ગયો હતો. આ વંશમાં બધા મળીને પાંચ રાજવીઓ થયા હતા. તેમને વિષે સંગમયુગનાં કાવ્યોમાં-ખાસ કરીને 'શિલપ્પદિકારમ્'માં ઘણા ઉલ્લેખો મળે છે. તે રાજવીના સમયમાં કૃષ્ણગીતા વૃત્તાંતની મદદ લઈને 'પત્તિનિ' અર્થાત્ 'આદર્શ પતિ-પરાયણ પતિવ્રતા'ની વિચારધારા શરૂ થઈ હતી. આ રાજ્યોએ ૨૦૧ વર્ષ રાજ્ય કર્યું હશે એમ મનાય છે. ચેર રાજ્યવ્યવસ્થામાં રાજકુરુબંત બધા સભ્યોને રાજ્યનો ભાગ મળતો હશે એમ લાગે છે; આ રીતે વિચારીએ તો કૌટિલ્ય જેને 'કુલસંઘ' કહે છે તેવા પ્રકારની રાજ્ય-વ્યવસ્થા ચેર રાજ્યકાળ દરમિયાન હોવાનો સંભવ છે. આવી જ વ્યવસ્થા ચોલ અને પાંડ્ય રાજવંશોમાં પણ

કૃષ્ણ, ગણેશ અને પશુપતિની પૂજા અને ગૌરિ, અગ્નિ તથા વરુણનાં વ્રત જાણીતાં હતાં.

સાતવાહનોની પડતી પછી તેમના જ ખડિયા ગમ્-ઓ તરીકે અસ્તિત્વમાં રહેલા આબીરો, ચુતુ અને ઇંદવાકુ-ઓએ જુદાં જુદાં સ્થળોએ સત્તા હાથ કરી. મહાસાખ્યમાં પરદેશીઓ તરીકે ઉલ્લેખ પામેલા આબીરો પશ્ચિમ ભાગતના ક્ષત્રપ રાજવંશમાં સરદારો હતા. તેમનામાં પુરાણોની અતુચ્ચુતિ પ્રમાણે દસ રાજ્યો થયા અને તેમણે ૬૭ વર્ષ રાજ્ય કર્યું. ઇશ્વરસેન નામનો રાજા આ વંશનો સ્થાપક હતો આ વંશમાંથી કલ્ચુરિ અથવા ચેદી સંવત ઈ. સ. ૨૪૯-૫૦માં શરૂ થયા હતા. ચુતુ રાજ્યો સાતવાહનોના જ પિતરાઈઓ હતા એમ માનવામાં આવે છે. ઇંદવાકુઓ અથવા શ્રીપાર્વતીયો (પુગણો પ્રમાણે)માં સાત રાજ્યોએ ૫૭ વર્ષ સુધી રાજ્ય કર્યું. આ વંશમાં વીરપુરિસદાતના સમયમાં નાગાર્જુનકોડમાં એક ભવ્ય મૂર્તિ તૈયાર કરવામાં આવ્યો. તેના રાજ્ય અમલ દરમિયાન બૌદ્ધ ધર્મ પ્રવર્તતો હતો. ઇંદવાકુઓ પછી આન્ધ્ર પ્રદેશમાં બૃહત્કલાયન ગોત્રના રાજ્યો થયા.

### પહ્લવો અને વાકાટકો

સાતવાહનોના રાજ્યના પૂર્વ તરફના પ્રદેશોમાં, સાત-વાહન સત્તાના અન્ત પછી મહત્વની સત્તા તરીકે પહ્લવોને ગણવામાં આવે છે. પહ્લવો પરદેશીઓ-પહ્લવ-હતા અને તેમનું મૂળ સ્થાન દક્ષિણમાં વિન્ધ્ય પ્રદેશોથી માડીને સિંહલદ્વીપ સુધીમાં ક્યાંક હતું આવા અભિપ્રાયો પ્રચલિત છે; પરંતુ પહ્લવોને ભારતીયો અને ઉત્તર તરફથી આવેલા ગણવા જોઈએ. પહ્લવોનો ઇતિહાસ રકન્દવર્માના સમયનાં પ્રાકૃતમાં રચાયેલાં તામ્રશાસનોથી શરૂ થાય છે. અગ્નિ-ષ્ટોમ, વાજપેય અને અશ્વમેધ યજ્ઞ કરનારા આ રાજાનું રાજ્ય ઉત્તરમાં કૃષ્ણા સુધી અને પશ્ચિમમાં અરબી સમુદ્ર સુધી હતું. તેણે કાચીમાં ગળધાની રાખી હતી. રકન્દવર્માના પહેલા પણ પલ્લવવંશી રાજપુરુષો હોવાનો સંભવ છે. રકન્દવર્માનો રાજ્યકાળ ઈ. સ. ૩૫૦થી ૩૭૫નો કલ્પવામાં આવે છે. સમુદ્રગુપ્તના અટલાહા યાદના રસલેખમાં જણાવ્યું છે, કે કાચીના વિષ્ણુગોપ સાથે તેને યોદ્ધા થયો હતો. સમુદ્રગુપ્ત પહ્લવોને નમાવવામાં કદાચ સફળ થયો નહિ હોય. આ વંશમાં સિંહવિષ્ણુ,

હરિવર્મા, નંદિવર્મા, રકન્દવર્મા, અને નંદિવર્મા બીજો, પલ્લવ વંશનો છેલ્લો રાજા, એમ અનેક રાજાઓ થયા.

ઈ. સ.ના ચોથા સૈકાની શરૂઆત પછી કલિંગમાં માહર કુલના સાત રાજાઓ થયા; તેમનાં સંસ્કૃતમાં લખાયેલાં તામ્રપત્રો મળે છે. ઈ. સ. ૩૭૫થી ૫૦૦ સુધીનો એમનો રાજ્યકાળ કલ્પવામાં આવ્યો છે. આ ઉપરાંત, વેંગીમાં શાલકાયનો પછી વિષ્ણુકુંડી વંશના રાજાઓ અને આનંદ ગોત્રના ગામ્વંશીઓ થયા. આ સમય દરમિયાન મધ્યપ્રદેશના વાકાટકોની સત્તાનો હવે વિચાર કરીશું.

મધ્યપ્રદેશના વાકાટકોનો રાજકીય તેમજ સામૃ-તિક કાળો મહત્વનો ગણવામાં આવ્યો છે. ગુપ્તો વિષ્ણુ-કુંડીઓ અને કલ્પવંશી રાજાઓ સાથે રાજકીય તેમજ લક્ષ્મણવંશી બધાએલા આ રાજવંશો અજંટાની ગુફા-ઓના ચિત્રકાર્યમાં મહત્વનો ઉમેરો કરાવ્યો હતો. સાત-વાહન રાજ્યની પડતી પછી અને ગુજરાતના ક્ષત્રપોના અસ્ત પછી વાકાટકોનું અસ્તિત્વ શરૂ થાય છે. પુરાણોમાં રાજા વિન્ધ્યશક્તિને તેમનો આદ્ય પૂર્વજ અને મધ્ય પ્રદેશમાં પુરિકા નામના સ્થળને તેમની રાજધાની ગણવામાં આવી છે. ઇસવી સત્તાની ત્રીજી સૈકાના અંતથી વાકાટકોની સત્તાની શરૂઆત ગણી શકાય. વિન્ધ્યશક્તિના પુત્ર પ્રવરસેન પહેલાએ ચારે તરફ વિજયો કર્યા અને પોતાને સમ્રાટમાં ખપાવવાના પ્રયત્ને કર્યા. તેના ચાર પુત્રોને તેણે રાજ્ય વહેંચી આપ્યું હતું. સૌથી મોટા ગૌતમીપુત્ર પછી રુદ્રસેન પહેલાએ રાજ્યસત્તા ધારણ કરી. તેના પૌત્ર રુદ્રસેન બીજાની સાથે ગુપ્ત સમ્રાટ ચન્દ્રગુપ્ત બીજાએ પોતાની દીકરી પ્રભાવતી ગુપ્તાનાં લગ્ન કર્યા હતા. ગુજરાત-સૌરાષ્ટ્રના શકોની સત્તા તોડવા માટે કન્યામાં આવેલો આ સંબંધ સફળ થયો; કારણ કે ચન્દ્રગુપ્ત બીજાએ જ્યારે ગુજરાત અને સૌરાષ્ટ્ર છતી લીધા ત્યારે તેની દીકરી પ્રભાવતીગુપ્તાએ મદદ કરી હતી; પતિના અને જ્યેષ્ઠ પુત્રના મરણ પછી તે નાના પુત્ર પ્રવરસેન બીજાને રાજ્યકારભારમાં મદદ કરી હતી. પ્રવરસેન બીજાે સાહિત્ય, સંગીત, કલા અને સુંદરીઓનો શોખીન હતો. કાલિદાસને નામે આરોપવા-માં આવેલા કુન્નલેશ્વરદૌત્ય નામના કાવ્યના ઉલ્લેખ પ્રમાણે પ્રવરસેન બીજાનું મુખ્ય કાર્ય આનંદ-પ્રમોદમાં

દિવસો નિર્ગમન કરવાનું હતું (વિવિધ મનુ સુગન્ધીન્વાન નાનિ પ્રિયાળાં. દ્વયિ વિનિદ્વતમાઃ કુન્નલાનામઘીશઃ ॥) તેણે ‘સેતુબંધ’ નામે સુંદર પ્રાકૃત કાવ્ય રચ્યું છે. તેના પછી નરેન્દ્રસેન, પૃથ્વીસેન ખીજે વગેરે રાજાઓ થયા. શુભોત્તી દ્વંદ્વે હવે એાછી થઈ હતી; કારણ કે તેઓ હણેને ઉત્તરવવામાં રોકાયા હતા. કદાચ દક્ષિણ શુભરાતના ત્રૈલોક્યે તેમની સત્તાનો અંત આણ્યો. વાકાટક ઉપરાંત દક્ષિણ ભારતના પશ્ચિમ ગિલાગમાં અર્થાત્ અત્યારના ગોવાની આસપાસના પ્રદેશોમાં કદંબ રાજવંશની અને અને મહીસૂરના દક્ષિણ તરફના પ્રદેશમાં ગંગ રાજવંશની— એમ બે મહત્વની સત્તાઓ પણ વિકસી હતી. આ રીતે, દક્ષિણ ભારતમાંના તામિલેતર રાજવંશનાં અસ્તિત્વ અને વિકાસને દક્ષિણ ભારતના ઇતિહાસમાં મહત્વનું સ્થાન છે.

#### ૪.૪ તામિલ રાજ્યો : સંગમ યુગ : ચેર, ચોલ અને પાંડ્ય રાજવંશો

દક્ષિણ ભારતના ઇતિહાસનાં દ્રેલાંક પાસાં આપણે તપાસ્યાં. જેને અંતિમ દક્ષિણ અથવા Extreme South કહેવામાં આવે છે તે દક્ષિણ પ્રદેશ એટલે દૃષ્ટા નદીથી દક્ષિણનો સમગ્ર ભારતીય પ્રદેશ. અનુદ્રૂણતાની દૃષ્ટિએ એને તામિલ પ્રદેશ કહેવામાં વધી નથી. ખારવેલના હાથીશુંકાના ઉત્કૃષ્ટ લેખમાં, તેના સમયમાં (અર્થાત્ ઈ. પૂ. ૧૬૫માં) ૧૧૩ વર્ષથી અસ્તિત્વમાં રહેલાં તામિલ રાજ્યો—ત્રિમિરંદનસંઘાતમ્—નો તેણે નાશ કર્યો હતો એવો ઉલ્લેખ છે. ખારવેલના આ વૃતાંત પછી તામિલ રાજ્યો અંગેના ઉલ્લેખો તામિલ સાહિત્યના આઠ વિભાગ ‘સંગમ સાહિત્ય’માં મળે છે. સંગમ યુગના સાહિત્યનો આ વિભાગ ૨૨૭૬ કાવ્યોથી સમૃદ્ધ છે. તેમાં ૪૭૩ કવિઓ અને કવયિત્રીઓની તેમજ ૧૦૨ અજ્ઞવા લેખકોની કૃતિઓ છે. આ કાવ્યસમૂહમાં તેમજ તામિલના આઠ વ્યાકરણ ગ્રંથ ‘ટાલ્કપિયમ્’માં સચવાયેલી અનુશ્રુતિમાં પણ તામિલ રાજ્યો અને તેમની રાજકીય સ્થિતિના ઉલ્લેખો મળે છે. આ બધા ઉલ્લેખોમાં કશી કમખદ રાજકીય વ્યવસ્થાનાં દર્શન થતાં નથી છતાં પ્રાચીન તામિલ રાજ્યો અને સંસ્કૃતિનું સુંદર ચિત્ર એના ઉપરથી અત્યંત સ્પષ્ટ થાય છે.

તામિલ ભાષાના આઠ સ્વરૂપને ઈસુ પૂર્વે ત્રીજી અથવા ચોથી સદીથી આકાર લેતું આપણે સમજી શકીએ. એના પુરાવારૂપે ઈસુ પૂર્વે ત્રીજી સદીનાં બ્રાહ્મી ઉત્કૃષ્ટ લેખોને ગણવી શકાય. તામિલ ભાષાના આ રૂપમાં ઉત્તરના સંસ્કૃતની ગાઢ અસર છે એ વાત અત્યંત સ્પષ્ટ છે. વળી, ઈસુની પૂર્વેની પહેલીખીજી સદીઓ દરમિયાન દક્ષિણ ભારતના વ્યાપારી સંબંધોની આંખી સ્ટ્રેબો, પ્લિની, ટોલેમી અને પેરિપ્લસમાંથી થાય છે. દક્ષિણ ભારતનાં અનેક સ્થળોએથી મળી આવેલા રોમન સિક્કાઓ અને પોંડિચેરી પાસેથી મળી આવેલા એક રોમન કારખાનાના અવશેષો પણ આ વાતને સિદ્ધ કરે છે.

સંગમ સાહિત્યની પરંપરા પ્રમાણે તામિલ રાજ્યમાં ચેર, ચોલ અને પાંડ્ય રાજ્યોને અતિ પ્રાચીન ગણવામાં આવ્યાં છે. સંગમ યુગના સાહિત્યકારોએ આ રાજવંશોની પ્રાચીનતા માટે ખૂબ ઉત્સાહ દાખવીને મહાભારતકાળમાં તેમના અસ્તિત્વને સિદ્ધ કર્યું છે દા. ત. ચેર રાજા ઉદિયંજેરને કૌરવ-પાંડવોની સેનાઓને ભોજન પૂરું પાડ્યું હતું એમ જણાવવામાં આવ્યું છે.

આ રાજા ઉપર આરોપવામાં આવેલી પ્રાચીનતાને બાબુએ રાખીએ તો ઈ. સ. ૧૩૦માં એના રાજ્યકાળને મૂકી શકાશે. તેના પુત્ર નેલુન્જેરળને અનેક સંગ્રામોમાં વિજય મેળવનાર, પરદેશીઓને મ્હાત કરનાર અને ‘ઇમયવરંબન’ અર્થાત્ હિમાલય સુધી સત્તા ધરાવનાર રાજવી તરીકે ગણવામાં આવ્યો છે. તેના સમકાલીન ચોલ રાજા સાથે યુદ્ધમાં તે માર્યો ગયો હતો. આ વંશમાં બધા મળીને પાંચ રાજવીઓ થયા હતા. તેમને વિષે સંગમયુગનાં કાવ્યોમાં—ખાસ કરીને ‘શિલ્પપદિકારમ્’માં થણા ઉલ્લેખો મળે છે. તે રાજવીના સમયમાં કણ્ણુગીના વૃતાંતની મદદ લઈને ‘પતિનિ’ અર્થાત્ ‘આદર્શ પતિ-પરાયણ પતિવતા’ની વિચારધારા શરૂ થઈ હતી. આ રાજાઓએ ૨૦૧ વર્ષ રાજ્ય કર્યું હશે એમ મનાય છે. ચેર રાજ્યવ્યવસ્થામાં રાજકુટુંબના બધા સભ્યોને રાજ્યનો ભાગ મળતો હશે એમ લાગે છે; આ રીતે વિચારીએ તો કૌટિલ્ય જેને ‘કુલસંઘ’ કહે છે તેવા પ્રકારની રાજ્યવ્યવસ્થા ચેર રાજ્યકાળ દરમિયાન હોવાનો સંભવ છે. આવી જ વ્યવસ્થા ચોલ અને પાંડ્ય રાજવંશોમાં પણ

હોતી જોઈએ. સંગમયુગનાં કાવ્યો આ સમયનાં અનેક મહાપુરુષો અને સંપ્રામનીયોનાં નામ જણાવે છે. આ બધા વીરો મધ્યસ્થ રાજ્યસત્તાને મદદ કરતા હશે એમ લાગે છે.

ચોલ રાજવંશમાં સહુથી મહત્ત્વનું નામ કરિકાલ નામના રાજવીનું છે. એના નામના અનેક અર્થ ઘટા-વવામાં આવે છે. એક અર્થ ‘દાઝેલા પગવાળો’, તો બીજો અર્થ ‘કલિનો કાળ’ એવો આપવામાં આવે છે. કરિકાલે શરૂઆતની જિંદગીમાં અનેક ચડતી-પડતીઓ જોયા પછી સ્વસ્થતા મેળવી અને અત્યારના તાબેરથી પૂર્વમાં ૧૫ માઈલ પર આવેલા કાવિલવેણિય પાસે એક મહાન સમામમા જીત મેળવી એમ જણાવવામાં આવ્યું છે. આ યુદ્ધમાં ચેર અને પાંડ્ય કુલસંઘોએ ભેગા મળીને કરિકાલને હાથવવાનું નક્કી કર્યું હશે એમ લાગે છે. તેમના પ્રયત્નો સંપૂર્ણ રીતે અસફળ થયા. યુદ્ધકાર્યોથી પરવારીને કરિકાલે પ્રજાકીય સુધારાઓ કર્યા, વનો અને દુર્ગમ પ્રદેશોને રહેવાલાયક તથા ખેતીલાયક બનાવરાવ્યા અને નહેરોની વિશેષ વ્યવસ્થા કરી. તે બ્રાહ્મણ ધર્મનો પ્રેમી હોઈ તેણે અનેક યજ્ઞો કરાવ્યા હતા. ‘શિલાપ્પદિકારમ્’માં અને ૧૧મા તથા ૧૨મા સૈકાના ઉત્કાર્ણ લેખોમાં તેની યશગાથાઓ મળે છે.

લગભગ આ જ સમય દરમિયાન ‘નેકુન્જિગિયન’ નામે રાજ પાંડ્ય વંશમાં રાજ્ય કરતો હતો. તેના પછીના ત્રણ પાંડ્ય રાજાઓના ઉલ્લેખો મળે છે. આમાંથી ત્રીજા રાજાના સમય દરમિયાન મદુનમાં ડોવળનનું મૃત્યુ થયું. આ રાજાનું નામ પણ નેકુન્જિગિયન આપવામાં આવ્યું છે. આ બધા રાજાઓને એક-બીજા સાથે વારવાર અઘડા થતા હતા અને તેથી તામિલ રાજ્યોનો ઇતિહાસ એટલે ચેર, ચોલ, અને પાંડ્ય રાજાઓના અઘડાઓનો ઇતિહાસ એમ કહેવામાં કશું ખોટું નથી. આ બધા રાજવીઓની વિગતો અને તેમના રાજ્યકાળ દરમિયાન પ્રવર્તમાન સમાજસ્થિતિનો ચિતાર મંગમ યુગના અનેક સાહિત્યગ્રંથો ઉપરથી મળે છે.

આ બધા તામિલ રાજાઓમાં ઉપર જણાવ્યું તેમ ચોલરાજ કરિકાલનું મહત્ત્વ સહુથી વિશેષ છે. તેના જીવનના બે મહાન પ્રમંજોમાં એક છે સિલોન ઉપરની

તેની ચડાઈ. જૌદ્ર ગ્રંથ ‘મહાવંસ’માં તેનો ઉલ્લેખ નથી, પરંતુ પછીના સમયના સિંહલી વૃત્તાંતગ્રંથોમાં કરિકાલની આ ચડાઈના ઉલ્લેખો છે. આ લડાઈમાંથી તે ૧૨૦૦૦ સિંહલીઓને ૩૬ પકડી લાવ્યો હતો અને તેમને કાવેરીના મુખપ્રદેશ આગળ સિલોનના ભાગી આક્રમણ સામેની તકેદારી માટે રાખ્યા હતા. તેનું બીજું મહત્ત્વનું કાર્ય કાવેરીનાં પાણીને યોગ્ય રીતે વાગવાનું હતું. આ પાણીથી તેણે દક્ષિણ તાંબોરના સમગ્ર પ્રદેશને લીલો બનાવ્યો. અત્યારની તાંબોર જિલ્લાની પ્રાચીન નહેરો ચોલ યુગ દરમિયાન શરૂ થઈ હશે એમ માનવું વધારે પડતું નથી.

આ સમય દરમિયાન તામિલ રાજ્યોનો ઉત્તર સાથેનો સંબંધ ઘણો વધ્યો. એને પરિણામે આર્ય સંસ્કૃતિની અસર દક્ષિણમાં થઈ. જૌદ્ર, જૈન અને બ્રાહ્મણ ધર્મનું જોર વધ્યું અને કાંચીમાં સંસ્કૃત સાહિત્ય અને બ્રાહ્મણ ધર્મનું મહાન કેન્દ્ર વિકસ્યું.

ઈ. પૂ. પહેલા સૈકાથી ચેર અને પાંડ્ય રાજવંશો ઉપર ચોલ કુલસંઘોનું પ્રભુત્વ હતું. આ સ્થિતિ લગભગ બસો વર્ષ ચાલુ રહી. ત્યાર પછીના સમયનો ઇતિહાસ આ રાજવંશો વચ્ચેની તકરારોનો ઇતિહાસ છે. આની સ્થિતિ ઈ. સ. ૩૦૦ સુધી ચાલુ રહી. આ સમયે સંગમ યુગ પૂરો થયો.

ઈસુની ચોથી સદીની શરૂઆત પછી અર્થાત્ મંગમ યુગના અંત પછી કલત્ર (અથવા કળવાર) નામની પ્રજાનાં ધાડાં તામિલ રાજ્યો ઉપર ફરી વળ્યાં. કૃષ્ણાથી ઉત્તરના પ્રદેશોમાં આન્દ્ર રાજાઓના દબાણને કારણે કલત્રોને આગળ વધવાની ફરજ પડી હતી. આ કલત્ર જાતિનો ઇતિહાસ હજી સ્પષ્ટ નથી; પરંતુ એટલું ચોક્કસ છે, કે લગભગ બસો વર્ષ સુધી આ જાતિઓના નાના-મોટા વીરોએ તામિલ રાજ્યો ઉપર શાસન કર્યું.

## ૪.૫ સંગમ યુગનાં ભાષા, સાહિત્ય અને સંસ્કૃતિ

ભારતમાં બોલાતી ભાષાઓનાં આદ્ય કુળનો વિચાર કરતાં ઔસ્ટ્રિક, દ્રાવિડિયન અને આર્ય-એમ ત્રણ મુખ્ય કુળનો ખ્યાલ આવે છે. જેને આપણે તામિલ પ્રદેશ કહીએ છીએ, તેનું આદ્ય ભાષાકુળ દ્રાવિડિયન ભાષાકુળ છે. આ દ્રાવિડિયન કુળની ભાષાઓમાં તામિલ સહુથી

પ્રાચીન છે. એ કુળની ખીજ ભાષાઓમાં તેલુગુ, કન્નડ, મલયાલમ, ગોંડી, ક્રાલમિ, કૃષ્ણ, કુરુખ, મલ્ટો, અને બ્રાહ્મી વધારે જાણીતી છે.

તામિલ ભાષામાં મુંડા, દ્રાવિડિયન અને આર્ય ભાષાઓનું મિશ્રણ જોવા મળે છે. આ ભાષાનાં આદ્ય સ્વરૂપો માટે ઇન્ડિની પૂર્વે ખીજ સદીથી બ્રાહ્મીને લિપિ તરીકે સ્વીકારવામાં આવી હતી. તામિલ સાહિત્યનું અસ્તિત્વ ઈ. પૂ. ખ્રીષ્ઠ સંદર્ભથી ચોક્કસ રીતે કલ્પી શકાય. કૃષ્ણથી ઉત્તર તરફના અને વિંધ્યથી દક્ષિણ તરફના પ્રદેશોમાં જોવાતી ભાષાઓમાં આર્યકુળની ભાષા તરીકે મરાઠી જાણીતી છે. સમગ્ર દક્ષિણ પ્રદેશમાં પાર્શ્વતીય અને વન્ય સ્થળોમાં એરટ્રો એશિયાટિક કુળની ભાષાઓ જેવી કે મુંડા, જંગ, ગડબ વગેરે જાણીતી છે. દ્રાવિડિયન કુળની એક ભાષા બ્રાહ્મી બલુચિસ્તાનમાં જોવાય છે.

ભાષાની દૃષ્ટિએ વિચાર કરતાં તામિલ એક અત્યંત પ્રાચીન ભાષા હોવાનો અંશવ છે. ભૂમધ્ય સમુદ્રના દેશોથી માંડીને બલુચિસ્તાન, સિન્ધ, સૌરાષ્ટ્ર અને તામિલ પ્રદેશો સુધીના વિશાળ પટમાં તામિલની અસર કલ્પી શકાય છે. એશિયા-માઈનરના લિશિયનોમાં ‘ત્રિમ્મલઈ’ શબ્દથી ‘દ્રમિલ’ (દ્રમિડ) અથવા ‘તામિલ’ના જોધની કલ્પના કરી શકાય છે. અફઘાનિસ્તાન, ઇરાન, અને ઇરાકનાં પ્રાચીન સ્થળ નામોમાં દ્રાવિડિયન અસર સ્પષ્ટ વરતાય છે.

આર્યકુળની ભાષાઓ સાથે તામિલ અને દ્રાવિડિયન કુળની ખીજ મહત્વની ત્રણ ભાષાઓ - મલયાલમ, તેલુગુ, કન્નડ-નો સંબંધ ઘણો મહત્વનો છે. જંને ભાષા-કુળોએ પરસ્પર આદાન-પ્રદાન કર્યું છે. ઇન્ડિની પૂર્વે ખીજ સદીથી ઉત્તર ભારતના આર્યકુળની ભાષાઓની અસર વરતાઈ આવે છે. આ અસર ક્રમે ક્રમે વધારે ગાઢ બનતી જાય છે. તામિલ પ્રદેશની લિપિ પણ ઉત્તર ભારતની કેટલીક સ્થાનિક વિશિષ્ટતાઓ બાદ કરતાં, બ્રાહ્મી જ છે. શરૂઆતના તબક્કાઓમાં સંસ્કૃત અને પ્રાકૃત શબ્દોને તામિલમાં અપનાવી લેવામાં આવ્યા. ઔદ્ધ, જૈન અને બ્રાહ્મણ ધર્મોની અસરથી ખ્રીષ્ઠ સંસ્કૃત અને પ્રાકૃત શબ્દો ઉમેરાયા. આજવાર અને નાયન્માર સંતોના સમયમાં સંસ્કૃતની અસર અત્યંત વધી અને

ત્યાર પછી અગિયારમા સદીથી માંડીને પંદરમા સદી સુધી સંસ્કૃત અને પ્રાકૃત શબ્દોનાં તામિલ રૂપાંતરો પ્રચારમાં આવ્યાં.

તામિલ અને તામિલિકમ્ શબ્દની વ્યુત્પત્તિ પણ રસિક છે. એક મત એવો છે કે સંસ્કૃત દ્રવિડ શબ્દ ધીમે ધીમે, દ્રમિડ, દ્રમિલ અને તમિલ એવો ફેરફાર પામ્યો. ખ્રીષ્ઠ મત પ્રમાણે ‘તામિલ’ અથવા ‘તમિલ’ એ શબ્દ પ્રાચીન તામિલ શબ્દ છે અને તેમાંથી ક્રમે ક્રમે દ્રમિલ, દ્રમિડ અને દ્રવિડ એવા શબ્દો બન્યા છે. દ્રવિડ શબ્દમાં ‘ધ્ર’ હાંપી કાઢવું એવો ધાતુ કલ્પાને ‘સંસ્કૃતે હાંપી કાઢેલી’ એવો અર્થ જેસાડવાના પ્રયત્નો થયા છે. ‘તામિલ’ શબ્દમાં ‘તમિ’ એટલે ‘એકાદી’ એવો શબ્દ માનવામાં આવ્યો છે. તમિલિકમ્ શબ્દથી તામિલ શબ્દનો જોધ થાય છે.

દરેક પ્રદેશ પોતાનાં ભાષા અને સાહિત્ય માટે બને તેટલી પ્રાચીનતા સાબિત કરવાના પ્રયાસો કરે છે. તામિલ ભાષા અને સાહિત્ય માટે પણ તેમ કરવામાં આવ્યું છે. કૈલાસ પર્વત ઉપર શિવજી અને ઉમાનાં લગ્નનો મહાન ઉત્સવ જોવા માટે દક્ષિણના બધા લોકો ગયા. બધા માણસો એક સ્થળે ભેગા થયા હોવાથી પૃથ્વીની સમતુલા જળવાઈ નહિ. કેટલાક કાલા માણસો-એ શિવજીને વિનંતિ કરતાં તેમણે પોતાના અને ઉમાના જેવું ગૌરવ ધારતાં અગસ્ત્ય અને લોપામુદ્રાને દક્ષિણમાં મોકલ્યાં, જેથી તેમને પગલે ચાલીને લોકો દક્ષિણમાં પાછા જાય. સાંની ભાષા જાણુવા માટે અગસ્ત્યે વિનંતિ કરતાં શિવજીએ ‘કમરુ’ બજાવ્યું. જન્મણી તરફથી જે સ્વરો નીકળ્યા તે પાણિનિ ઋષિએ સંસ્કૃત માટે ગ્રહણ કર્યા અને કાખી તરફના સ્વરોમાંથી અગસ્ત્યે તામિલનું પ્રાચીનતમ વ્યાકરણ ‘અગસ્ત્યમ્’ બનાવ્યું. તેમાં ૧૨૦૦૦ સૂત્રો હતાં. આ વ્યાકરણ નાશ પામ્યું. અગસ્ત્યના શિષ્ય ‘ટાલકરિપય’ નામના મુનિએ ગુરુની પ્રેરણાથી ‘ટાલકરિપયમ્’ નામે વ્યાકરણગ્રંથ રચ્યો, જે આપણને અત્યારે પણ મળે છે. તેમાં સૂત્રો છે. આખા ગ્રંથના ત્રણ વિભાગ છે. દરેક વિભાગમાં નવ નાના વિભાગો છે. તેમાં લિપિ, વ્યુત્પત્તિ, વ્યાકરણ, કાવ્ય-શાસ્ત્ર, હંદસ, પ્રેમ, યુદ્ધ, પ્રકૃતિતત્ત્વો તથા સમકાલીન સમાજજીવનનાં અનેક પાસાંનું અભ્યાસપૂર્ણ આલેખન



છે. આ ગ્રંથ માત્ર વ્યાકરણ ગ્રંથ જ નહિ, પણ 'ધર્મોથ-કામમોક્ષ' એમ ચારેય પુરુષાર્થો માટે ઉપયોગી ગ્રંથ છે.

મંગમ યુગનો વિચાર કરતા 'સંગમ' અર્થાત્ 'જ્ઞાન-શાળા' કે 'જ્ઞાનપીઠ' અથવા 'વિદ્યાપીઠ'નો વિચાર કરવો જોઈએ. પ્રાચીન તામિલ અનુક્રુતિ પ્રમાણે આવા ત્રણ 'ગંગમો' થયા છે. આ સંગમોમાં સાહિત્યનો એટલો બધો વિકાસ થયો છે કે તેટલો વિકાસ જગતના ઇતિહાસમાં બીજે દેખાતો નથી. સાહિત્યના ઉત્કર્ષની સાથે સાથે, કલા, શિલ્પ અને સ્થાપત્યનો પણ એવો જ મહત્વનો વિકાસ થયો હતો એમ જાણીય છે. આવા વિકાસને પાંડચ રાજ્યોએ ઉત્તેજન આપ્યું હતું. સંગમ શબ્દ બૌદ્ધો અને જૈનોએ પ્રચલિત કરેલો શબ્દ છે. તામિલમાં પ્રાચીન સમયથી સંગમને 'કૂદલ' કહેવામાં આવે છે.

પ્રથમ સંગમ અત્યારે સમુદ્રમાં ડૂબી ગયેલા મદુરામાં હતો. આ સંગમના મહાપુરુષો તરીકે અગસ્ત્ય, શિવ, સુબ્રહ્મણ્ય અને આદિશેષ છે. તેના ૫૪૯ સભ્યો હતા. ૪૪૯૯ લેખકોએ પોતાની કૃતિઓ ૪૪૦૦ વર્ષ દરમિયાન રચી. આ સંગમને ૮૯ પાંચ રાજ્યોએ ઉત્તેજન આપ્યું હતું. તેમાંના સાત મોટા કવિઓ હતા. આ સંગમની ઉત્તમ કૃતિઓ—જે નાશ પામી છે—અગસ્ત્યમ્, પરિપદાલ મુદુનારે, મુદુકુરુક અને કલિરિયાવિરધ છે.

બીજા સંગમનું સ્થાન કપાટપુર (જે અત્યારે ડૂબી ગયું છે) હતું. તેના મહાપુરુષોમાં અગસ્ત્ય, ઇન્દ્રધર અને વેલ્લુર કાપ્પિયન હતા. તેના ૪૯ સભ્યો હતા અને તેમાં ૩૭૦૦ કવિઓએ ૩૭૦૦ વર્ષ સુધી તેમની કૃતિઓ ૫૯ રાજ્યોની પ્રેરણાથી રચી હતી. આ યુગની કૃતિઓ અકટ્ટિયમ્, ટાલ્કરિપ્પયમ્, માપુરાનમ્, ઇસઇનુકમ્, ભૂતપુરાનમ્, કલિ, કુરુકુ, વેન્કાલિ, અને વ્યાલમાલધ છે. તેમાં ટાલ્કરિપ્પયમ્ સિવાયની બધી કૃતિઓ નાશ પામી છે.

ત્રીજો સંગમ અત્યારના મદુરામાં હતો. તેના ૪૯ સભ્યો હતા. ૪૪૯ કવિઓની કૃતિઓને ૪૯ રાજ્યોએ ૧૮૫૦ વર્ષ સુધી પ્રેરણા આપી હતી. તેના મહાપુરુષોમાં નકિરરુ, ઇરૈયનર, કપિલર, પરનર, સિત્તલઈ સાતનર, અને પાંડચરાજ ઉગ્ર હતા. આ સંગમની ઉત્તમ કૃતિઓ

નેદુન્ધોકઈ, કુરન્ધોકઈ, નન્નિનઈ, ઐકુનુરુ, પદિન્નપ્પાતુ, નૃત્તેમ્પુથુ, પરિપદલ, કૂથુ, વરિ, ચેરિસઈ, અને સ્તિન્નિસઈ છે. આમાંની ઘણી કૃતિઓ બચી છે.

આ બધાં વૃત્તાંતો ઉપરથી લાગે છે, કે પહેલા બે સંગમની વાત ઐતિહાસિક નહિ પણ કાલ્પનિક છે. તેના મહાપુરુષોમાં દત્તકથાની વ્યક્તિઓ અને દેવો છે. તેમની એક પણ કૃતિ—ટાલ્કરિપ્પયમ્ સિવાય—બચી નથી. ઐતિહાસિક રીતે ઈ. પૂ. ૫૦૦થી ઈ. સ. ૫૦૦ સુધીનો સમય સંગમ યુગને માટે આપી શકાય.

ત્રીજા સંગમની કૃતિઓમાંથી કેટલીક કૃતિઓના સંગ્રહો આપણને અત્યારે પણ મળે છે. તેમાં દસ પ્રકૃતિ વર્ણુનો (પન્થુપાતુ) આઠ સંગ્રહો (એતુથોકઈ) અને અદાર કાવ્યો (પદિનેન્કલ્લનકકુ) છે. દસ પ્રકૃતિવર્ણુનો (Ten Idylls)માં પહેલા બેના લેખક નક્કીરુ છે. પહેલામાં દેવ મુરુગ અને તેમનાં પવિત્ર સ્થાનોનું વર્ણન છે. બીજું વિપ્રલસન કાવ્ય છે, જેમાં વિયોગી બનેલાં રાજા અને રાણી એક-બીજા માટે જૂરે છે. પછીના સાહિત્ય ઉપર નકિરરુની ઘણી અસર છે. ત્રીજામાં કાંચીપુરમ્નું વર્ણન છે. ચોથામાં પ્રેમકાવ્યો છે. તેમાં ચોક્કસ રાજાની રાજધાની પુલારનું વર્ણન છે. બાકીનાં છમાં પાંડચ રાજ્ય-વ્યવસ્થા, સરકૃતિ, સામાજિક રિવાજો, આદર્શ રાજાનાં લક્ષણો અને કવિઓની સામાન્ય સ્થિતિનું વર્ણન છે. આ દસ પ્રકૃતિ કાવ્યોમાં અથવા વર્ણનકાવ્યોમાં તે સમયના સુંદર સાહિત્યના નમૂના સંગ્રહાયેલા છે. પ્રકૃતિની અમાપ સમૃદ્ધિ, માનવજીવન અને વ્યલવારનું સુરેખ ચિત્ર અને માનવ લાગણીઓ અને ઝંખનાઓનું સ્પષ્ટ પ્રતિબિંબ આ કૃતિઓમાં જોવા મળે છે.

આઠ સંગ્રહગ્રંથોમાં ભુદા ભુદા કવિઓનાં અનેક સુંદર કાવ્યો મળે છે. તેમાં પ્રેમ, વિયોગ, મેળાપ, સામાજિક રિવાજો, પ્રકૃતિ વર્ણુનો, દેવોની ભક્તિ અને પ્રાચીન તામિલ જાતિનાં લક્ષણોના સુંદર ચિત્રો છે. આવાં કાવ્યો વૃત્તબદ્ધ છે અને તેમાં કવિઓએ આહ-વળ, અને કલિ જેવાં વૃત્તોને સફળતાથી ઉપયોગમાં લીધાં છે.

અદાર નાનાં કાવ્યોમાં કેટલીક અત્યંત સુંદર કૃતિઓ છે. આમાં તિરુવલ્લુવરની 'કુરલ' અત્યંત જાણીતી છે.

આ કવિને જ્ઞાના અવતાર સમજવામાં આવ્યા છે. તેમાં દસ દસ વૃત્તોના ૧૧૩ વિભાગો છે. તેમાં નીતિ, સંપત્તિ, ઉદારતા, પ્રેમ, સમૃદ્ધિ, સૌખ્ય, સદાચાર, રાજ-નીતિ, શહેરીઓની ફરજો, લગ્નપદ્ધતિ, જીવનની-દલામય જીવનની રીત વગેરે અસંખ્ય વિષયો ચર્ચવામાં આવ્યા છે. તેથી આ કૃતિને ‘નાનો વેદ’ કહેવામાં આવ્યો છે. તામિલ પ્રજાની સર્વસામાન્ય સંસ્કૃતિનું તેમાં સુંદર ચિત્ર છે. બીજાં કાવ્યોના વિષયો પણ લગભગ આ પ્રકારના જ છે.

ઉપર જણાવ્યા તે સાહિત્યગ્રંથો ઉપરાંત મહાકાવ્યો પણ જાણીતાં છે. તેમાં સિલ્પપદિકારમ્, મણિમેખલધર્મ, જીવકર્મિનામણિ, વલ્લુપતિ, કુન્ડલકેશી-એમ પાંચમાંથી પહેલાં ત્રણ આપણને મળે છે. બીજાં પાંચ યશોધર-કાવ્યમ્, ચૂલમણિ, ઉદયનકાવ્યમ્, નાગકુમારકાવ્યમ્ અને નીલકેશીમાંથી નાગકુમાર કાવ્ય સિવાયનાં બીજાં ચાર મળે છે. આ બધાં કાવ્યો ઇસવી સનના બીજા સદીની આસપાસ રચાયાં હોવાનું અનુમાન કરી શકાય છે. તામિલ સાહિત્યમાં આ યુગને ત્ર્યંશુયુગ કહેવામાં આવે છે; કારણ કે સંગમયુગની ઉત્તમ કૃતિઓ આ યુગ દરમિયાન રચાઈ હતી.

ચેર રાજા સેશુતુવનની રાજગાદીની ચિન્તા દૂર કરવા તેનો નાનો ભાઈ શિલ્પપદિકારમ્નો કવિ ઇલંગો અદિગલ સાધુ થઈ ગયો. તેનાં ભ્રમણ દરમિયાન તેને કવિ સિત્તલ્લર્મ સાત્તનાર મળ્યો અને તેણે ઇલંગોને પોતાનું કાવ્ય મણિમેખલધર્મ સંભળાવ્યું. આ સાંભળીને ઇલંગોએ સાત્તનારના કાવ્યની વાર્તામાંના પાત્રોના અગા-ઉના જન્મ અને એ જન્મના વૃત્તાંતનું કાવ્ય રચ્યું. આ બંને સંત કવિઓનું તામિલ કવિતામાં Iliad અને Odysseyના કવિઓના જેટલું મહત્ત્વ છે.

સિલ્પપદિકારમ્માં જીવલન અને કનકિના પ્રેમની હૃદયપ્રવક કથા ગૂંથવામાં આવી છે. ગણિકા માધવીના આકર્ષણમાં દૂબેલો જીવલન પોતાની પ્રિય પત્ની કનકિનો ત્યાગ કરે છે. સર્વસ્વ ખોઈ ખેંટેલો અને હવે પરતાવો કરતો જીવલન જ્યારે કનકિ સાથે મદુરા જતો હોય છે ત્યારે ત્યાંના રાજાની અને રાજસેવકોની ભૂલથી જીવલન ઉપર આગ મૂકવામાં આવે છે અને તેનો વધ થાય છે.

પતિના મૃત્યુ ઉપર કંઈપાંત કરતી કનકિ દુઃખના અતિરેકમાં પોતાની છાતી ઉપરથી ત્વચા કાઢીને મદુરાશહેરને શાપ આપે છે. બંને પ્રેમીઓ સ્વર્ગમાં મળે છે. તામિલ સાહિત્યમાં આ કાવ્યનું સ્થાન અદ્વિતીય છે. આદર્શ પત્ની તરીકે કનકિને લોકહૃદયમાં સ્થાપનામાં આવી છે.

મણિમેખલધર્મમાં આ વાત આગળ ચાલે છે. માધવી ગણિકાથી થયેલી જીવલનની દીકરી મણિમેખલધર્મ જન્મથી માધવીની દીકરી હોવા છતાં પોતાને કનકિની તનયા સમજે છે. માનવપ્રેમની વ્યર્થતા અને નિરાધારી સમજીને પોતાની જાતને છુદ્ધ, ધર્મ અને સંધને ચરણે ધરે છે. આ બંને કાવ્યો તાલિમ સાહિત્યનાં સમુજ્જ્વલ રત્નકવચ છે.

સંગમ યુગની સામાન્ય સાંસ્કૃતિક સ્થિતિનો હવે વિચાર કરીશું. આવી સાંસ્કૃતિક સામગ્રી બહુધા સંગમ યુગના સાહિત્યમાંથી અને અલ્પાંશે ઉત્પાદિત લેખો અને સિક્કાઓ ઉપરથી પ્રાપ્ત થાય છે; એટલું જ નહિ, પણ ઉત્તર ભારતના આર્ય સાહિત્ય અને શાસ્ત્રોના વિવિધ ગ્રંથો ઉપરથી પણ પ્રાપ્ત થતી જોવા મળે છે.

આ યુગની સંસ્કૃતિમાં આર્ય અને દ્રાવિડિયન અર્થાત્ તામિલ સંસ્કૃતિનું સુંદર મિશ્રણ જોવા મળે છે. રામાયણ અને મહાભારતની દેવવિષયક, સાહિત્યિક, લોકકથાત્મક અને સાંસ્કૃતિક અસર સ્પષ્ટ દેખાય છે ત્રિપુરદાહ, શિગિરાજન, કૃષ્ણ, અમ્બરો, વડવાનલ, દેવભૂમિ તરીકે ઉત્તરકુરુપ્રદેશો, અરુંધતી, ઋણુવચ, ચંકોરપંખી સાથે જોડાયેલી વિવિધ કાવ્ય કલ્પનાઓ વગેરે તામિલ સાહિત્યમાં પણ દેખાય છે. લક્ષ્મના આક પ્રકારો અને પ્રેમની અવસ્થાઓ પણ અહીં સ્થાન પામી છે. શાસ્ત્રીય ગ્રંથોમાં પૂર્વ ભારતની ઐદ્ર પરંપરાની વ્યાકરણ પરંપરાની અસર ‘શાલ્કપિયમ્’ ગ્રંથમાં જોવા મળે છે.

તામિલ પ્રદેશોની ભૂમિ અત્યંત સમૃદ્ધ અને શસ્ત્રશ્યામલા હતી. ઈળ, અનેક પ્રકારનાં અનાજ, દૂધ અને તેની બનાવટો, વનપ્રદેશની સંપત્તિ, શેરડી, અને શેરડીમાંથી તૈયાર કરવામાં આવતાં ખાંડ, ગોળ જેવા પદાર્થોના ઉદ્ભવો મળે છે. પ્રજા કર્મવિભાગથી જુદી જુદી જાતિઓમાં વિસક્ત હતી. આર્થિક સમૃદ્ધિ કે મુશ્કેલીઓ પ્રમાણે પહેલા જુદા જુદા વર્ગો તરફ કંઈ અગણ્ય ન હતો. સામાન્ય રીતે ચાર વર્ગો અને તેમના અવાંતર

વિભાગો હતા. આ ઉપરાંત, શિકારીઓ, લૂંટારા, ભરવાડ વગેરે પ્રજાઓ હતી. પાણિયાઓ ઠેર ઠેર જોવા મળતા હોવાથી સામાન્ય વીરત્વના પ્રતિનિધિરૂપ દેવની કલ્પના કરવામાં આવતી હશે એમ માની શકાય. પરદેશીઓ અને યવનો સાથેનો સંપર્ક ચાલુ હતો. શહેરમાં રાજ્ય-મહેલોમાં કે રસ્તાઓ ઉપર વ્યવસ્થા જાળવવા માટે પણ એમનો ઉપયોગ કરવામાં આવતો.

રાજતંત્રમાં પરંપરાને માન આપવામાં આવતું. જ્યેષ્ઠ પુત્રને રાજા બનાવવામાં આવતો અને સાથે સાથે ખીજા પુત્રોને પણ રાજ્યના કેટલાક ભાગ વહેંચી આપવામાં આવતા. જેને કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્રમાં 'કુલમંથ' કહેલ છે, તેની ઓછી વ્યવસ્થા હતી. રાજામાં બધા આદર્શ ગુણો—મંયમ, શૌર્ય, ઉદારતા, સદ્વર્તન, સાહિય અને ધર્મ તરફ પ્રેમ અને આસક્તિની અપેક્ષા રાખવામાં આવતી. ચક્રવર્તીપણું અને અશ્વમેધયજ્ઞ દ્વારા દિગ્વિજયના વિચારો પણ પ્રચલિત હતા. સામાન્ય રાજકાજમાં રાજાને 'સભા' મદદ કરતી. તેમાં રાજા અને કેટલાક ઉચ્ચ કક્ષાના અમલદારો અને પ્રજાકીય પ્રતિનિધિઓ બેસતા. ગામડામાં ભાગોળે એક મોટાં વૃક્ષ નીચે ગામના વડીલો એકઠા મળતા અને ગામનાં બધાં કાર્યો—અઘડા, નવી બાળતોની વ્યવસ્થા વગેરે કરતા. આવી ગ્રામ રાજ્યવ્યવસ્થામાંથી ચોલ રાજ્ય તંત્ર દરમિયાન અત્યંત સુમથિત ગ્રામવહીવટનો ઉદ્ભવ થયો હતો. લશ્કરમાં પાયદળ, અશ્વો, રથ અને હાથીઓ તથા તલવાર, લાલા, ધનુર્બાણ, ઢાલ, ઢોલ, શંખ, કવચ વગેરેનો ઉપયોગ થતો. શસ્ત્રસજ્જ સ્ત્રીઓ રાજાનું રક્ષણ કરતી. કેમ્પફાયર, વૉચટાવર વગેરેનો લશ્કરમાં ઉપયોગ થતો. સંગ્રામમાં મૃત્યુ અત્યંત સ્પષ્ટણીય બનાતું. હારેલા રાજાને અથવા પીક જતાવનાર શરને પાંદડાનાં વસ્ત્રો અને સ્ત્રીનું ઝાઝર પહેરાવવામાં આવતું.

ખોરાકમાં અનાજ, દૂધ વગેરેની સાથે, કુકર, માછલી, કાચળા વગેરેનાં માસનો પણ ઉપયોગ થતો. અનેક જાતના દારૂ, નારિયેળનું પાણી, પરદેશી દારૂ અને પાનનો છૂટથી ઉપયોગ થતો. વિધવાઓ ધણી હતી. તે મુંડન કરાવતી અને ઘરેણું પહેરતી નહિ. સતીની પ્રથા પણ કેટલીક જગ્યાએ હતી. કાવ્યરચના, સંગીત, નૃત્ય, ચિત્ર, શિલ્પ, સ્થાપત્ય વગેરેની દૃષ્ટિએ આ યુગ મહત્વનો છે. અનેક સ્ત્રીઓ તથા રાજાઓ પણ કાવ્યો

કરતાં. સારા કવિઓને રાજાઓ તરફથી ઉત્તેજન મળતું—જેમ કે, કપિલરની પાસે પારિ, મિશર આનંદેયારની પાસે કૌપરુન્જન, અને ઔવૈયારની પાસે આદિગૈમન અન્નિ નામના કવિઓને સ્થાન મળ્યું હતું. તેમને કમળ, પોયણું, રથ, અશ્વો, સિક્કાઓ, સુંદર વસ્ત્રો વગેરેની ભેટ મળતી.

સામાન્ય જનસમાજમાં અને ગામડાંઓમાં તથા શહેરોમાં સંગીત અને નૃત્ય કરતાં સ્ત્રી-પુરુષો ફરતાં અને સામાન્ય પ્રજાનું મનોરંજન કરતાં. સંગીત અને નૃત્યમાં આ યુગ દરમિયાન ઉત્તમ સિદ્ધિઓ પ્રાપ્ત કરવામાં આવી હતી. વીણા, ઢોલક, ફલૂટ વગેરે વાજિત્રો અત્યંત પ્રચલિત હતાં. રાજા કરિકાલને સ્વરસપ્તકનો અદ્વીતીય કલાકાર ગણાવવામાં આવ્યો છે. તેને દેશી અને માર્ગ (ઉત્તરી) સૂરો ઉપર અસાધારણ પ્રભુત્વ હતું. શિકાર, મલ્લયુદ્ધ, જીગાર, સ્ત્રીઓનાં નૃત્યો, ગણિકાદ્વારા સંગીત અને નૃત્યશિક્ષણ, વગેરેમાં સ્ત્રી-પુરુષો રસ લેતાં.

ઘરો અને મહેલો તથા જાહેર બાંધકામોમાં શિલ્પ શાસ્ત્રના નિયમો પ્રમાણે અનુસરણ કરવામાં આવતું. દીવાલો ઉપર દેવ-દેવીઓનાં અને પ્રકૃતિનાં આલેખનો કરવામાં આવતાં. સ્ત્રી અને પત્નીનું સ્થાન મહત્વનું હતું. લોકો વહેમ, શકુન, જ્યોતિષ વગેરેમાં માનતાં. હાથજેનારા તથા ફરતા જોષીઓ સમાજમાં પ્રચલિત હતા. વૃષ્ટિ લાવવા અને આપત્તિ દૂર કરવા માટે યજ્ઞો કરવામાં આવતા અને બલિ આપવામાં આવતા. વટવૃક્ષમાં દેવોનો વાસ છે અને સૂર્યચંદ્રને સાપ ગળી ભય છે તેથી પ્રહણ ચાલુ છે એવી માન્યતાઓ અને કાકરવરથી અતિથિ અને ત્રિયજનનું આગમન થશે એવા વહેમો પણ પ્રચલિત હતા.

વેપારમાં આંતરદેશીય વેપાર તથા પરદેશો સાથેનો વેપાર બહોળા પ્રમાણમાં ચાલતો હતો. અનેક શહેરો અને બંદરો જેવાકે કનુર, વર્કલઈ, ટ્રેરકઈ, કાવેરિપટ્ટિનમ્, પાડીચેરી વગેરેમાંથી પરદેશો સાથે ઘણા મોટા વેપાર ચાલતો. દક્ષિણમાંથી મળતા રોમન સિક્કાઓ ઉપરથી આ વાતની સાબિતી મળે છે. ઓગસ્ટસ અને નીરોના સમય સુધી અર્થાત્ ઈ. સ. ૬૮ સુધી રોમ સાથેનો વેપાર મોટા પ્રમાણમાં ચાલતો. બંદરોમાં અનેક પરદેશીઓની જન-આવ હોવાથી વાતાવરણ પયરંગી રહેતું. આંતરિક

વેપારમાં પણ રેશમ, મધ, કંદમૂળ, ખાંડ, મીઠું વગેરેના વિનિમયની પદ્ધતિ હતી. આ સમયમાં પશ્ચિમ દક્ષિણ સાથેના વેપારની ઘણી વિગતો ‘પેરિપ્લસ’માંથી મળે છે.

આવી રીતે આર્ય અને તામિલ સંસ્કૃતિનું સંમિશ્રણ આ સંગમ યુગ દરમિયાન જોવા મળે છે. વેદિક ધર્મ તેમજ ઈંદ્ર અને યોદ્ધા ધર્મોની ભારે મોટી અસર દેખાય છે. સામાન્ય જીવનમાં ઉત્સાહ, આશા અને કર્મફલતાને અપનાવવામાં આવ્યાં હતાં.

સંગમ યુગ પછી કલ્પ જ્ઞાતિઓના રાજ્ય અમલ દરમિયાન અર્થાત્ ઈ. સ.ના ત્રીજા સદ્શતી હજી સદ્શતી સુધીનાં ત્રણ સો વર્ષનો ઇતિહાસ વિશેષ જાણવામાં નથી. સંગમ યુગના સાહિત્યનો ઘણો મોટો ભાગ આ યુગ દરમિયાન પણ રચાયો હોય એમ લાગે છે. કલ્પોનો પાંડ્યો, પલ્લવો અને ચાલુક્યોએ પરાભવ કર્યો. પછીના સમયમાં ચોલ રાજવંશનું અસ્તિત્વ મટી ગયું.

**૪.૬ ચાલુક્યો: ઇતિહાસ અને સંસ્કૃતિ**

દક્ષિણ ભારતના અસંખ્ય રાજવંશોમાં મહત્ત્વનું સ્થાન ધરાવનાર ચાલુક્યોનો હવે આપણે વિચાર કરીશું. ચાલુક્યોના ઘણા રાજવંશો જાણીતા છે. તેમાં આઘ વંશ તરીકે જાણીતા જદામીના ચાલુક્યો, પિશ્ટપુરના પૂર્વીય ચાલુક્યો અને દક્ષિણ સદ્શતીમાં રાષ્ટ્રકૂટોને હરાવનાર કલ્યાણીના ચાલુક્યો—એમ અનેક શાખાઓ જાણીતી છે.

ચાલુક્યો (ઉદ્ધીર્ણ લેખોમાં ચલ્લક્ય, ચલિક્કચ વગેરે શબ્દો મળે છે) મૂળે કનક ક્ષત્રિયો હશે એમ લાગે છે. પછીના સમયમાં ચાલુક્ય શબ્દમાં ‘ચુલુક’ અર્થાત્ ‘ખોખો’ એવો અર્થ કાઢીને જ્ઞાતાના ખોખામાંથી જન્મેલા એવો અર્થ ઘટાવવામાં આવ્યો છે. બાદામીના ચાલુક્યો માનવ્ય ગોત્રમાં જન્મ્યા હતા. તેમનામાં આઘ પુરુષ જયસિંહ નામે રાજા હતો. તેનો પુત્ર રણરાગ અને તેનો પુત્ર પુલકેશિ પંડિતો હતા. તેને વિષે અનેક અતિશયોક્તિઓ મળે છે. તેણે અગ્નિશયમ, અગ્નિચયન, વાજપેય, બહુચરણ અને પાંડરીક નામે યજ્ઞો કર્યા હતા. તે વિજયપુર જિલ્લાના બાદામીની આસપાસ રાજ્ય કરતો હતો. તેના પુત્ર અને સેનાપતિ કીર્તિવર્માની મદદથી તેણે આજુ-બાજુના પ્રદેશો ઉપર સત્તા મેળવી હતી. કીર્તિવર્મા પછી મંગલેશ (તે કીર્તિવર્માનો નાનો ભાઈ હતો) અને

મંગલેશ પછી કીર્તિવર્માનો પુત્ર મહારાજ પુલકેશિ બીજો (ઈ. સ. ૬૧૦થી ૬૪૨) ગાદીએ આવ્યો. તેને પૃથ્વીવલ્લભ, પરમેશ્વર, પરમ ભદ્રારક વગેરે વિશેષણો લગાડવામાં આવ્યાં છે. ઈંદ્ર કવિ રવિકીર્તિએ તૈયાર કરેલી ઐહોળે પ્રશસ્તિમાં પુલકેશિને વિષે વિગતો મળે છે. તેણે કંદ્યો, ગંગ, લાટ, માલવ, ગુર્જર વગેરેને નમાવ્યા. કનોજના હર્ષવર્ધન સાથે તેને તકરાર થઈ અને હર્ષવર્ધનનાં લશ્કરોને પાંચ હાથે પકડ્યું. ગુર્જરાતથી મહીસૂર સુધીના પ્રદેશ તેની સત્તા નીચે આવ્યો. તેણે પિશ્ટપુરના રાજવંશને હરાવી પોતાના નાના ભાઈને ત્યાં મૂક્યો, પલ્લવરાજ મહેન્દ્રવર્માને હરાવ્યો, આમ દિગ્વિજય કરીને તે વાતાપિ (બાદામી) પાછો ફર્યો. આ જવા વિજયોને ઈ. સ. ૬૧૩ પહેલાં મૂકવામાં આવે છે. ઈ. સ. ૬૪૧માં હુ-એન-ત્સંગ પુલકેશીની સત્તા નીચે રહેલા મહારાષ્ટ્રની યાત્રાએ આવ્યો હતો અને તેનો જ્ઞાતિ અત્યંત રસિક છે મહેન્દ્રવર્માના પુત્ર પલ્લવરાજ નરસિંહવર્માને હાથે તે સંગ્રામમાં મૃત્યુ પામ્યો. તેના પછી વિક્રમાદિત્ય, વિનયાદિત્ય, વિન્યાદિત્ય, કીર્તિવર્મા વગેરે રાજ્યો થયા.

ચાલુક્ય યુગની સંસ્કૃતિનાં બે-ત્રણ લક્ષણો આપણું ધ્યાન ખેંચે છે. રાજ્યો કે રાજ્યનંદના વડાઓ ઘણી વાર જદલાતા પણ શ્રુતિ, સ્મૃતિ, સદાચાર, અને સામાન્ય પરંપરાઓ પ્રમાણે સમાજજીવનનો ક્રમ ચાલુ રહેતો. કર્મ પ્રમાણે વ્યવસ્થિત થયેલાં જ્ઞાતિઓના સમૂહો અથવા શ્રેણીઓ અથવા મહાજનો તે તે જ્ઞાતિઓ અને નગરોનાં કાર્યો ચલાવતાં.

ગામઠું તે વખતના સમાજનું એક વિશિષ્ટ એકમ હતું. દરેક ગામમાં તેના રહેવાસીને પોતાના કુટુંબના પોપણ માટે પર્યાપ્ત થાય તેટલી જમીન હતી અથવા તે વિશિષ્ટ કાર્યો, ધંધાઓ અને ગ્રામવ્યવસ્થામાં કાર્યના હિસ્સા હતા. ગામડાના મુખીને મુતુડ, કિજાન કે ગ્રામભોજક કહેવામાં આવતો. ગામડાના વહીવટ માટે ઊર, સભા અને નગરમ્ નામની સમિતિઓ હતો. રાજ્યના અમલદારો ગામડાંઓ ઉપર ભારરૂપ બનતા. અનેક પ્રકારના કરોનું ઘણું મોટું ભારણ હતું.

ગ્રામ જેવા રાજકીય ઘટકોમાં આહર, રાપ્પ, નાદુ, શ્રદ્ધમ, વિશવ જેવાં ઘટકો જાણીતાં હતાં. શાસ્ત્ર સંચારિ

ઢાશાધ્યક્ષ, અધિકારી, વાઇલ ડેટપાર, રહસ્યાધિકૃત વગેરે અધિકારીઓ રાજકાર્યમાં મદદ કરતા. ગામડાંની સભાઓ, મહાજનો અને પંચાયતો ઉપરાંત ન્યાયનું વિનરણ કરતી સભાઓ, અધિકરણો અથવા ધર્માસનો પણ જાણીતાં હતાં. મહેન્દ્રવર્માના પ્રહસન ‘મતવિલાસ’ પ્રમાણે ન્યાયનંત્ર પણ લાંચરુશવતથી મુક્ત ન હતુ. દરેક રાજ-કુળને પોતાનુ લાંછન અથવા પ્વજ હતો. રાજની સાથે રાણીઓને પણ મહત્વનુ સ્થાન હતું. ધૃતરાજની રાણી શીલાભટ્ટારિકાને પરમેશ્વરી અને પરમમહારિકા કહી છે. તે કાવ્યો રચતી, જમીનનાં દાન આપતી, તામ્રપત્રો કનાવતી અને અમલદારોને હુકમો આપતી. પલ્લવરાજ રાજસિંહની રાણી રંગપનાકાએ કૈલાસનાથનું મંદિર બંધાવ્યું હતુ.

## ૪.૭ વિશાલ ભારત : એશિયા

પ્રાચીન ભારતના પરદેશો સાથેના અનેક પ્રકારના સંબંધોનો ઇન્દિહાસ અત્યંત રસિક છે. એક તરફ દરિયા માર્ગે ભૂમધ્ય સમુદ્રના દેશો સાથેના વ્યાપારી સંબંધો અને પશ્ચિમ એશિયા સાથેના પણ એવા જ વ્યાપારી સંબંધો જાણીતા છે, તો બીજી બાજુ અગ્નિ એશિયા સાથેના સારકૃતિક સંબંધો એથી વે વધારે જાણીતા છે. દરિયા તેમજ જમીન માર્ગે અનેક સાહસવીરો નવા વેપાર અને તત્પ્રાપ્ત સમૃદ્ધિની શોધમાં નીકળ્યા હતા. સાહસ, વેપાર અને રાજકીય અસરોની સાથે સાથે ધાર્મિક અને સારકૃતિક અસરો પણ આકાર લેવા લાગી. ગૌદ ધર્મે પોતાના પ્રસાર માટે અનેક સ્ત્રીઓ અને વિદ્વાનોને ભારતની બહાર તથાગતના ઉપદેશોનો પ્રચાર કરવા મોકલ્યા. પશ્ચિમ એશિયા અને મધ્ય એશિયા સાથેના સંબંધો વ્યાપાર અને સારકૃતિક અસર પૂરતા મર્યાદિત રહ્યા. અગ્નિ એશિયામાં અનેક બ્રાહ્મણ તથા ક્ષત્રિય સાહસવીરોએ જઈને, દુર્ગમ પાર્શ્વતીય સ્થળો અને હિસક પશુઓથી ભરેલાં કાનન વટાવી નવા પ્રદેશો શોધ્યા, વસાહતો સ્થાપી અને સ્થાનિક વસ્તીને નવા સંસ્કાર અને નવી જગૃતિ આપી. અગ્નિ એશિયાના દેશોમાં ભારતીય સંસ્કારો અત્યંત દૃઢ થયા. ઈ. સ ના ૯મી સૈકાથી માંડીને અગિયારમા સૈકા સુધી દક્ષિણ ભારતના અનેક રાજવંશોએ—ખાસ કરીને શૈલેન્દ્ર રાજ્યોએ

પોતાની રાજકીય અસર પણ ત્યાં સુધી પહોંચાડી. આ બધાને પરિણામે અગ્નિ એશિયામાં સાહિત્ય, સંસ્કાર, રિવાજો, શિષ્ય અને સ્થાપત્યની દૃષ્ટિએ નાનાં ભારત જ હોય એવી સ્થિતિ પ્રવર્તતી જોવા મળે છે. આ બધામાં કયાંય તલવારનો ખણખણાટ કે ઘાનકી હિસાની ફૂરના અને દમન જોવા મળતાં નથી. તલવારને બદલે સંસ્કારિતાથી, જ્ઞાન અને ઉપદેશોથી આ બધી પ્રજાઓ ઉપર ભારતે વિજય મેળવ્યો. આવા વિજયોને ધર્મ-વિજયો કહેવા જોઈએ.

## ભારત અને પશ્ચિમ એશિયા

મોહેન્-જો-દરો અને સિંધુ સંસ્કૃતિનાં બીજાં અનેક સ્થળોએથી મળી આવતા અવશેષો ભારતનો પશ્ચિમ એશિયા સાથેનો સુદીર્ઘ અને ગાઢ સંબંધ સ્થાપિત કરે છે. રાજ સોલોમન (ઈ. પૂ. ૮૦૦)ના સમયમાં ટાયરના રાજ હિરમનાં વહાણો ‘ઓફિર’ અથવા ‘સોફારા’ (અત્યારનું યાણ પાસેનું સોપારા અને સંસ્કૃત શર્પારક)થી સોનું, ચાંદી, હાથીદાંત, મોર, વાંદગાં વગેરે પદાર્થો અને ખાણીઓ લઈ આવતા હતાં. સોફિર અથવા ઓફિરને આફિર સમજવામાં આવે તો પણ આ પુરાવાને કશી મુશ્કેલી પડતી નથી. ઋગ્વેદમા પણ વરુણે અને અશ્વિ-નોએ વહાણોને દોર્યાના અને તોફાનમાં સપડાયેલા વહાણુનેકુને બચાવ્યાના ઉલ્લેખો છે. એવી જ રીતે, ભતક કથાઓમા બાવેરુ અથવા બેબિલોન સાથેના વેપારના ઉલ્લેખો મળે છે. એશિયા માઇનરના બોગાઝકોઈમાર્થો મળેલી ગુટિકાઓમાં ભારતીય દેવોના ઉલ્લેખો મળે છે. દરિયાઈ રસ્તે ભારતનો પશ્ચિમ એશિયાના તથા ભૂમધ્ય સમુદ્રના દેશો સાથે સપર્ક હતો, એટલું જ નહિ, પણ ખૈબરવાટથી બંધ થઈને પછી કાળા સમુદ્રના કાંડાના દેશો સાથે પણ વ્યવસ્થિત વેપાર ચાલતો. ઇરાન સાથેના સંબંધો ડેરિયસના સમયથી વધારે વિકસ્યા. ઇરાનના લશ્કરમાંની ભારતીય સૈનિકોની ટુકડીને ગ્રીસ સામે લડવા મોકલવામાં આવી હતી. એલેક્ઝાન્ડરના સમય પહેલાંથી પણ ગ્રીસ અને મેસિડોન સાથેનો સપર્ક શરૂ થયો હતો. ઇજિપ્તના રાજ ટોલેમી ફિલા-ડેલ્સ (ઈ. પૂ. ૨૮૫-૨૪૬)ના દરબારમાં ભારતીય સ્ત્રીઓ, ભારતીય ગાયો અને ભારતીય શ્વાનો જોવા

મળતા. ધીમે ધીમે ઇજિપ્ત સાથેના દરિયાઈ વેપાર વધતો ગયો. પેરિસસના વૃત્તાંત પ્રમાણે રોમ સાથેના વેપાર નીચેના મૃત્યુ સુધી ચાલુ હતો. દક્ષિણ ભારતનાં અનેક સ્થળોએથી મળી આવતા રોમન સિક્કાઓ આ વાતને દઢ કરે છે.

વ્યાપારી સંબંધોને કારણે વિકસતા સંપર્કને લીધે ભારતના પરદેશો સાથેના સાંસ્કૃતિક અને સાહિત્યિક સંબંધો વિકાસ પામ્યા. રૂમેઓ, એરિયન, પેરિસસ વગેરે ગ્રંથો ભારતીય વૃત્તાંતોથી સભર છે. સ્તૂપપૂજન, પુનર્જન્મ, સાંખ્યના કેટલાક સિદ્ધાંતો વગેરેની અસર પશ્ચિમના સાહિત્યમાં થવા લાગી. એવી જ રીતે, અનેક ગ્રીક, રોમન અને ઇરાની બાળતો અને વિચારોની અસર ભારત ઉપર થઈ. કલા, સાહિત્ય, શિલ્પ, સ્થાપત્ય અને સિક્કાઓમાં તો ગ્રીક અને ઇરાની અસર સ્પષ્ટ રીતે વરતાય છે. ખ્રીષ્ટ બાબુ, ભારતીય—ખ્રીસ્ટ કરીને બૌદ્ધ અને સાંખ્ય—તત્ત્વજ્ઞાન, વાકના વિચારોની ‘લોગોસ’ (Logos)ના સિદ્ધાંત ઉપર અસર અને બૌદ્ધ નૈતિક આચારોની અસર પણ જોવા મળે છે. આમ હોવા છતાં સાંસ્કૃતિક આદાન-પ્રદાનના આવા પ્રવાહો સ્પષ્ટપણે જુદા તારવવા મુશ્કેલ છે. પરિણામે, આ બાબતમાં માન્યતાઓ કરતાં કલ્પનાઓ અને અનુમાનો પૂરતા જ આપણે મર્યાદિત રહેવું પડશે.

અફઘાનિસ્તાન અને મધ્ય એશિયાના વિસ્તારોમાં તો પ્રાકૃતિક કાલથી પણ ભારતીય સંસ્કૃતિની વિશિષ્ટ અસર હતી. અફઘાનિસ્તાન અને પૂર્વ ઇરાનના કેટલાક પ્રદેશો તો ભારતીય રાજાઓના શાસન નીચે હતા. ચીન તરફ જવાના માર્ગો મધ્ય એશિયામાંથી પસાર થતા હોઈને અર્થાત્ પેશાવર, જલાલાબાદ, ખામિયાન અને ખીજ્જં શહેરોમાં થઈને બલ્ખ, કાશગર તુર્ફાન તરફ, અને કાશગર તથા ચારકંદ તરફ જતા હોઈને ચીન સાથેના વેપારના સમય દરમિયાન આ બધા પ્રદેશો ઉપર ભારતીય અસર ગાઢ બનતી હતી. કાશગર, ચારકંદ, ખોતાન, નિય, રવક, મિરન, તુર્ફાન, કુચિ, (કુચા), ચેનચી, કરા શહેર અને તુર્ફાનમાં તો ભારતીય વસાહતો પણ હતી. આ બધી વસાહતોમાં પ્રચલિત ધર્મ તરીકે બૌદ્ધ ધર્મ અને બૌદ્ધ આચારો હતા. આ બધા પ્રદેશો-

માંથી બ્રાહ્મી અને ખરોષ્ટીમાં લખાયેલાં અનેક ભારતીય શાસ્ત્ર અને સાહિત્ય ગ્રંથો તથા ઉત્કૃષ્ટ લેખો મળી આવ્યા છે. ચીન સાથેના સંબંધોમાં વ્યાપારી અને ધાર્મિક અસર વિશેષ નજરે ચડે છે. મહાભારત, કૌટિલ્ય, મનુસ્મૃતિ, અને કાલિદાસમાં ચીનાંશુક અને કીચક (વાંસ-ચીની કીચોક) જેવા શબ્દો સામાન્ય વપરાશમાં ઉપયોગમાં લેવામાં આવ્યા છે. રાજકીય સંબંધો સમ્રાટ વુ (ઈ. પૂ. ૧૪૦-ઈ. પૂ. ૮૬)ના સમયથી શરૂ થયા હશે એમ લાગે છે. ઈ. સ. ના ૬૫મા વર્ષથી ચીનમાં બૌદ્ધ ધર્મના સંસ્કારો શરૂ થયા ત્યારથી અનેક રાજાઓ, વિદ્વાનો, જ્ઞાનીઓ અને યાત્રિકોએ બૌદ્ધ સિદ્ધાંતોને પ્રચાર અને પ્રસાર કરાવવા માંડ્યો હતો. ધર્મરત્ન, કાશ્યપ માતાંગ, સંઘલદ્ર અને ખીજ્જં અસંખ્ય ભારતીય બૌદ્ધ વિદ્વાનોએ ચીનમાં બૌદ્ધ ધર્મના પ્રચારનું વ્યવસ્થિત કાર્ય કર્યું. ફા હ્યાન, હુ એનત્સંગ અને ઇત્સિંગ જેવા બૌદ્ધ ધર્મના આદ્ર ચીની ભક્તોએ બૌદ્ધ ધર્મની પિતૃભૂમિ ભારતમાં આવીને અનેક વર્ષો રહીને ભારતનાં જ્ઞાન, તત્ત્વજ્ઞાન અને ધર્મને ચીનમાં દઢ કર્યો. આમ ચીન સાથેના ભારતીય સંબંધ મુખ્યત્વે ધાર્મિક હતા.

### ભારત અને અગ્નિ એશિયા

પશ્ચિમ એશિયા અને મધ્ય એશિયાની જેમ અગ્નિ એશિયા અને ભારતના સંબંધો વ્યાપારથી શરૂ થયા હશે એમ લાગે છે. ઇન્ડોનેશિયન દ્વિપકલ્પના સમગ્ર પ્રદેશને સુવર્ણભૂમિ કહેવામાં આવતો. ત્યાંની સમૃદ્ધિની રસિક અને અતિશયોક્તિભરી દંતકથાઓ સાહસિક ભારતીયોને તે પ્રદેશમાં જવા લલચાવતી. આવા સાહસિકોનાં સાહસોના ઉલ્લેખો જાતકોમાં, બૃહત્કથામાં અને કથાકોશમાં સચવાયા છે. સુવર્ણભૂમિ તરફની દરિયાઈ યાત્રાઓના ઉલ્લેખો ‘મિલિન્દપગ્હો’માં મળે છે અને સુવર્ણભૂમિના અગુરુનો ઉલ્લેખ કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્રમાં છે. સુવર્ણભૂમિ જવાના પણ દરિયાઈ અને જમીન માર્ગો હતા. જમીન માર્ગે બંગાળ, મણિપુર, આસામ થઈ બ્રહ્મદેશ દ્વારા સાહસિકો જતા. દરિયાઈ માર્ગોમાં બંગાળના તામ્રલિપ્તિ ગંદરથી સાહસિકો ઊપડતા એવા ઉલ્લેખો છે. કપિલવસ્તુનો શાક્ય કુમાર આલિરાજ બ્રહ્મદેશ સુધી પહોંચ્યો હતો. તે તથા તેના બેચેક

પુત્ર આરાકાનની આસપાસના પ્રદેશો ઉપર રાજ્ય કરતા હતા. ત્યાર પછી ગૌતમના સમયમાં શાક્ય ક્ષત્રિયોનો ખીન્ને સમૂહ ધરાવદીની આસપાસ આવીને વસ્યો હતો. દક્ષિણ ભારતના સાહસિકે મુનાન સુધી પહોંચ્યા હતા. ઇન્દ્રપ્રસ્થના એક કુમારે કંબોડિયાનું રાજ્ય વસાવ્યું હતું. ઇસુની પહેલી સદીમાં કૌડિબ્ય નામનો સાહસિક બ્રાહ્મણ વીર ત્યાં ગયો, સ્થાનિક વસ્તીને સુધરેલી બનાવી અને તેમની રાણીને પરણ્યો. કલિંગમાંથી ગયેલા લોકોએ જાવામાં વસાહત સ્થાપી હતી એવા પણ ઉલ્લેખો છે. કૌડિબ્યે વસાવેલા કંબોડિયામાં તેના વંશજોએ સો વર્ષ સુધી રાજ્ય કર્યું. પછી આવેલા રાજાઓ બળવાન હતા અને તેમણે આબુબાલુના પ્રદેશો જીતી લઇને કુનાન (કંબોડિયા)નું મહત્ત્વ વધાર્યું અને ચીન તથા ભારત સાથેના સંબંધો દૃઢ કર્યા. કુનાનના એક ભાગ એવા કામ્બુજનો રાજકીય દષ્ટિએ વિકાસ થયો અને ત્યારથી સમગ્ર કુનાનનું નામ કામ્બુજ પડ્યું. જયવર્માએ એનું મહત્ત્વ વધાર્યું. અંગકોર પ્રદેશમાં હવે તેની રાજધાની વિકસી હોવાથી કલા અને સ્થાપત્યની દષ્ટિએ અનેક સિદ્ધિઓ પ્રાપ્ત કરી શકાઈ. કંબોજમાં જયવર્મા પછી યશોવર્મા એક મહાન રાજવી અને અસાધારણ શક્તિવાળો વિદ્વાન હતો. અત્યારના અંગકોર ધોમની આજુબાજુ એણે રાજધાની વસાવી. લાંબી ધાર્મિક અને રાજકીય પ્રણાલિકાઓને તેણે સંપૂર્ણ ભારતીય એક આપ્યો. યશોવર્માના વંશમાં ઈ. સ. ૧૦૦૦ સુધી મહત્ત્વના રાજવીઓ થયા.

જાવામાં પણ ઇસવી સનના પહેલા સૈકાથી આપણે ભારતીય વસાહતીઓને વસેલા જોઈએ છીએ. ઇસવી સનના પાંચમા સૈકામાં જાવામાં રાજ્ય કરનાર રાજા પૂર્ણવર્માના ઉત્કર્ણુ લેખો આપણને મળે છે. આવી રીતે શ્રી વિજયમાં (સુમાત્રામાં) પણ ઇસવી સનના ચોથા સૈકાની આસપાસ હિન્દુ રાજ્યની સ્થાપના થઈ હતી.

ઇસવી સનના આઠમા સૈકામાં મલાયા, જાવા, સુમાત્રા વગેરેને દક્ષિણ ભારતના શૈલેન્દ્ર રાજવીઓએ જીતી લીધાં. બાલિ, બોર્નિયો અને અત્યારના ઇન્ડોનેશિયન ટાપુઓનો લગભગ સમગ્ર ભાગ પણ તેમના તાંબામાં આવી ગયો. શૈલેન્દ્રો ધર્મ બૌદ્ધ હતા અને

ચોલ તથા પાલ રાજવંશો સાથે સંબંધો જાળવતા હતા. જાવાના બોરોબુદુરના મહાન સ્થાપત્યની રચના શૈલેન્દ્ર રાજવીઓના સમય દરમિયાન થઈ હતી. ઈ. સ. ના નવમા સૈકા પછી શૈલેન્દ્રોની અવનતિ થઈ. આવી જ રીતે જાવા, બાલિ, અને ચાપા (એનામ) માં પણ હિન્દુ રાજ્યોએ સંસ્કૃતિના શ્રીગણેશ માંડી આપ્યા હતા. ભારતીય હિન્દુ અને બૌદ્ધ સંસ્કારોની અસરને કારણે સ્થાનિક સંસ્કારો લગભગ નાશ પામ્યા છે.

સમગ્ર અગ્નિ એશિયાનાં અનેક સ્થળોએથી મંસ્કૃત ઉત્કર્ણુ લેખો મળી આવ્યા છે. સંસ્કૃતની અને પાલિની અસર આ પ્રદેશોની અત્યારની ભાષાઓ ઉપર સ્પષ્ટ જણાઈ આવે તેવી છે. સંસ્કૃત ઉત્કર્ણુ લેખો લાંબાં, સુંદર કાવ્યજટાવાળાં અને ભારતીય કાવ્યો અને શાસ્ત્રોની અસરવાળાં છે. તેમાં સંસ્કૃત વૃત્તોની વપરાશ અને ભારતીય વિચારોની અસર, વેદ, વેદાંગો, મહાભારત, રામાયણ, પુરાણો, પાણિનિ, પતંજલિ, મનુ, વાત્સ્યાયન, સુશ્રુત, પ્રવરસેન, મધુર, ગુણાદ્ય અને કાલિદાસની કૃતિઓના ઉલ્લેખો તથા અનુસરણ દેખાય છે. ચંપાના રાજાઓની વિક્રતા જાણીતી છે. આ પ્રદેશની સ્થાનિક ભાષાઓના સાહિત્યમાં પણ મંસ્કૃતની ગાઢ અસર છે. અર્જુનવિવાહ, ભારતયુદ્ધ, રમરદહન, સુમન-સાંતક જેવી કૃતિઓ જાણે મંસ્કૃત જ હોય એમ લાગે છે. આ બધા પ્રદેશોમાં હિંદુ અર્થાત્ બ્રાહ્મણ ધર્મ, તેની પરંપરાઓ, દત્તકથાઓ, દેવ-વાતાવરણ, સંસ્કારો, રીતલાન વગેરેની સંપૂર્ણ અસર છે. ત્રિમૂર્તિ, શિવ, વિષ્ણુ, શિવ મહાયોગી, અને અગત્યનાં અસંખ્ય શિલ્પ મળે છે. બૌદ્ધ અસરની દષ્ટિએ હીનયાન, મહાયાન તેમજ વજ્રયાનની ટેટલીક હીન બાળનો પણ અહીં જોઈ શકાય છે. ઇત્સિંગ ટ્રાવિજયમાં આવીને બૌદ્ધ મંથોના અભ્યાસ માટે રહ્યો હતો. ધર્મપાલ અને દીપકર શ્રીલાન પણ સુવર્ણદ્વીપમાં આવ્યા હતા. કામ્બોજમાંથી ઇન્દ્રવર્મા રાજાના ગુરુ શિવસોમ શ્રી શંકરાચાર્યની પાસે અધ્યયન માટે આવ્યા હતા.

ચાર વર્ણોના અસ્તિત્વની સાથે બીજા વર્ણો પણ હતા, પરંતુ તેમની વચ્ચેનાં બંધનો કડક ન હતાં. લભ, સંસ્કારો, શ્રાદ્ધ વગેરે રિવાજો હતા. ઘઉં, જવ, ચોખાના

જોરાક સાથે અનેક પ્રકારના દારૂ અને પાનનો ઉપયોગ પણ કરવામાં આવતો.

આ પ્રદેશોમાં કલા, સ્થાપત્ય અને શિલ્પનો અત્યંત વિકાસ થયો છે. ભારતની જેમ અહીં પણ સ્થાપત્ય અને શિલ્પ ધર્મની આંગળી પકડીને જ ચાલે છે. મુખ્ય અસર ભારતીય શૈલીની હોવા છતાં સ્થાનિક શૈલીઓ પણ ધીમે ધીમે વિકાસ પામતી દેખાય છે.

આ પ્રદેશના સ્થાપત્યના નમૂનાઓમાં જોરોશુદુરનું સ્થાપત્ય અત્યંત મહત્ત્વનું છે. ઈ. સ. ૭૫૦થી ઈ. સ. ૮૫૦ સુધીમાં બંધાયેલા આ મહાન સ્થાપત્યને શૈલેન્દ્ર રાજાઓનાં ઉત્સાહ અને સમૃદ્ધિનો વારસો મળ્યો હતો. આ સ્થાપત્યમાં એક પછી એક એમ નવ અગાસીઓ (terraces)માં સહુથી ઊંચી અગાસીના મધ્યમાં ઘંટા-કૃતિ સ્તૂપની રચના કરવામાં આવી છે. ધ્યાનસ્થ બુદ્ધની ૪૩૨ મૂર્તિઓ સમગ્ર સ્થાપત્યમાં જોવા મળે છે. દ્વેત-રણીવાળા સ્તંભો, તોરણો અને કમાનોની ચુંદર કારી-ગીરી અને સ્તંભો તથા છતો ઉપર ગૌતમ બુદ્ધના જીવનના પ્રસંગો, જાતક કથાઓમાંથી લીધેલા પ્રસંગો અને ખાસ તો ૬૪ ગુરુઓ કરીને મંબુશ્રી પાસેથી જ્ઞાનપ્રાપ્તિ કરનાર સુધનકુમારના જીવનપ્રસંગો ધ્યાન ખેંચે છે. આ વિશાળકાય સ્થાપત્ય સાથે કાંઈક અંશે સરખાવી

શકાય તેવા બ્રાહ્મણ-સ્થાપત્યના નમૂનાઓમાં લારા ઝેંગ-રંગનાં શિવમંદિરોનો સમૂહ આવેલો છે. લવ્યતા અને વિશાળતાની દૃષ્ટિએ આ મંદિરો કાંઈક અંશે જોછાં મહત્ત્વનાં હોવા છતાં માનવ લાગણીઓના ભાવનામય અંકનની દૃષ્ટિએ, ભાવવાહિતાની શ્રીની દૃષ્ટિએ અને નાટ્યાત્મકતા તથા ઉત્સાહપૂર્ણ કલાભાવનાની દૃષ્ટિએ જોરોશુદુરના શિલ્પ કરતાં વિશેષ મહત્ત્વ ધરાવે છે. તેમાં જીવન છે, આદર્શપૂર્ણ રેખાંકન છે, પ્રતિભાસંપન્ન શિલ્પીઓનાં સ્વપ્નની સિદ્ધિ છે; નૈરાશ્યપૂર્ણ જીવનની એકતાનતા નથી, આંજ દેવાની એક માત્ર ઇચ્છાથી વિસ્તારેલી ભલક નથી; જીવનનો ધગધગ અને શણકાર છે, સમૃદ્ધ જીવનની અપ્રતિહત ઝાંખી છે. કંબોડિયાના અંગકાર વાટનાં શિલ્પોમાં ભારતીય અસરમાંથી ધીમે ધીમે મુક્ત થવા મથતા કલાકારોનો ઉત્સાહ જોવા મળે છે. આ સ્થળોનાં દર્શને જતાં પ્રાચીન ભારતની લવ્યતાનાં દર્શન થાય છે; એટલું જ નહિ, પણ આપણો પીછો નહિ છોડનારી આપણી અત્યારની લઘુતાગ્રંથિ સમુદ્રમાં ડૂબી જાય છે અને પ્રાચીન વારસાના ખ્યાલથી આવેલા ગૌરવથી ઉન્નત બનેલું મસ્તક આપણા સમસ્ત વ્યક્તિત્વને દીપાવે છે.

[ક્રમશઃ]

\*

## BUY SARASPUR FABRICS AND BE SATISFIED

Long-cloth, Shirtings, Poplins,  
Crepes, Dhoties & Sarees

SARASPUR FOR QUALITIES  
SECOND TO NONE

\*

# THE SARASPUR MILLS LIMITED

Saraspur Road, Ahmedabad-2

Telephones: 4901 & 2815

Telegram: "RUDSARAS"



# બચત યોજનાના પ્રકારો

## પહેલાં અને હવે

૧૨ વર્ષીય નેશનલ પ્લાન સેવિંગ્સ સર્ટિફિકેટ  
૫૪૧ ટકા વ્યાજ  
રોકાણની મર્યાદા રૂા. ૨૫,૦૦૦ સુધી

૧૨ વર્ષીય નેશનલ ડીફેન્સ સર્ટિફિકેટ  
૬૨૫ ટકા કરમુક્ત વ્યાજ  
રોકાણની મર્યાદા રૂા. ૩૫,૦૦૦ સુધી

૧૦ વર્ષીય ટ્રેઝરી સેવિંગ્સ ડિપોઝિટ  
વાર્ષિક ૪ ટકા કરમુક્ત વ્યાજ  
રોકાણની મર્યાદા રૂા. ૨૫,૦૦૦ સુધી

૧૦ વર્ષીય ડીફેન્સ ડિપોઝિટ સર્ટિફિકેટ  
વાર્ષિક ૪½ ટકા કરમુક્ત વ્યાજ  
રોકાણની મર્યાદા રૂા. ૩૫,૦૦૦ સુધી

ક્યુમ્યુલેટિવ દાર્ધમ ડિપોઝિટ  
માત્ર પાંચ વર્ષ અને દશ વર્ષનાં ખાતાંઓ

ક્યુમ્યુલેટિવ દાર્ધમ ડિપોઝિટ  
પાંચ, દશ અને પંદર વર્ષનાં ખાતાંઓ  
(૧૦ અને ૧૫ વર્ષનાં ખાતાંના રોકાણ પર  
આવકવેરામાં વળતર)

પોસ્ટ ઓફિસ સેવિંગ્સ ખાતું  
૨½ ટકા કરમુક્ત વ્યાજ

પોસ્ટ ઓફિસ સેવિંગ્સ ખાતું  
૩ ટકા કરમુક્ત વ્યાજ

ચોતાના અને કુટુંબના ભાવિ માટે અને ઊજળી  
આવતીકાલ માટે બચતની જરૂર હતી

હવે આજની કટોકટી માટે અને આવતી  
કાલની સલામતી માટે બચતની જરૂર છે

બચત યોજનામાં નાણાં રોકી રાષ્ટ્રીય સંરક્ષણને મજબૂત બનાવો

વધુ માહિતી માટે પૂછો યા લખો

સંચાલક, માહિતી ખાતું, સચિવાલય, અમદાવાદ-૧૫

સંચાલક, નાની બચત, નાણાં ખાતું, સચિવાલય, અમદાવાદ-૧૫

પ્રાદેશિક સંચાલક, રાષ્ટ્રીય-યોજના લેન્ડ રેકર્ડ્સ બિલ્ડિંગ, ભદ્ર, અમદાવાદ

જિલ્લામાં-જિલ્લા કલેક્ટર

# અત્યાસ

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક



¶ ‘ઘડિયાળને ક્યારે સારું કહેવાય? એ બરાબર સમય બતાવવાનું કામ કરે ત્યારે. ¶ ઘડિયાળ વખત જણાવવા માટે બનાવેલું યંત્ર છે, માટે એ બરાબર વખત જણાવે તો જ સારું કહેવાય. ¶ જે ઘડિયાળ અવારનવાર બંધ પડે છે અથવા ખોટો વખત બતાવે છે એ ભલે સુંદર હોય કે ચક્ર-ચકતું હોય, પણ ‘સારું’ તો નથી. ¶ માણસનું પણ એવું જ. ¶ માનવ સદાચારી જીવન ગાળવા માટે સર્જાયેલો છે; તેથી જો તે આ કામ બરાબર કરતો રહે તો એ ‘સારો’ માણસ કહેવાય. ¶ જે માણસ નીતિનો માર્ગ છોડીને અકળક પૈસો ભેગો કરે, કે કીર્તિ પામે, કે સત્તા ઉપર આવે...એ ચાલાક હશે કે હોશિયાર હશે કે બળવાન હશે..., પણ ‘સારો’ નથી જ. ¶ એવો માણસ પોતાના જીવનનું લક્ષ્ય ચૂકી ગયો છે; પોતાને સોંપાયેલા મુખ્ય કામમાં નિષ્ઠા નીવડેલો છે; પોતાની જાતને લગતું ‘સારાપણું’ એણે પ્રાપ્ત કર્યું નથી. ¶ ‘સારા’ હોવાનું માનવત્ર માનવસમાજ પાસેથી મેળવવામાં તમારું જીવનકાર્ય સમજો.’ સી. જી. વાલેસ, એસ. જે.

[‘સદાચાર’-પ્રકાશક; સેન્ટ ઝેવિયર્સ કોલેજ, અમદાવાદ, સને ૧૯૧૦, પૃ. ૧૩૬-૧૩૭]

વર્ષ ૨

અંક ૧૧

જૂન • ૧૯૬૩

સંપાદક • પુરુષોત્તમ ગણેશ ભાવળંકર

## અનુક્રમ

નૈવેદ્ય	૩૬૧	એ. જી. ભટ્ટ
રોજનીશીમાંથી	૩૬૪	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
ચીની વિસ્તારવાદનું તત્વજ્ઞાન	૩૬૮	પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર
ભારતના સંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૭	૩૭૧	જયદેવ મો. શુક્લ
ઇરિકલસકૃત ઐગેમેમ્નોન	૩૮૮	દીશેઝ કા. દાવર
‘જિરલંગ’નો પરિચય	૩૯૧	એ. જી. ભટ્ટ
પંચવટી : એક અવલોકન	૩૯૬	રણધીર ઉપાધ્યાય
આર્થિક આયોજન	૪૦૦	જિતેન્દ્ર લા. ધોળકિયા
ગરીબાઈ અને આયોજન	૪૦૪	બખાભાઈ સો. પટેલ
સામાન્ય જીવણીના લક્ષ્યાંકો	૪૧૧	રામપ્રસાદ શુક્લ
અંગ્રેજી વાચન	૪૧૪	
આધુનિક ભારત : કેટલીક સમસ્યાઓ	પૃષ્ઠ ૩	પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

\*

## સંપાદકના બે બોલ

આધુનિક શિક્ષણક્ષેત્રે ૩૬ થયેલ અંગ્રેજી શબ્દપ્રયોગ General Education અગર Liberal Educationનું ચોક્કસ ગુજરાતી રૂપાંતર કંઈક મુશ્કેલ લાગે છે. “સામાન્ય શિક્ષણ” બરાબર અંધમેસતું લાગતું નથી. કદાચ, “સર્વસામાન્ય જીવણી” એવો શબ્દપ્રયોગ વધારે સમર્પક લાગે છે. એટલું માન ખરું કે જનરલ એજ્યુકેશન એટલે સામાન્ય જ્ઞાન નહીં! ગઈ સદીના વિખ્યાત રાજ્યશાસ્ત્રજ્ઞ જોન રુટ્ટર્થ મિલે બ્રિટનમાંની સેન્ટ એન્ડ્રુસ યુનિવર્સિટીમાં તા. ૧ ફેબ્રુઆરી ૧૮૬૭ને રોજ આપેલા માંગલિક પ્રવચનમાં આવી સર્વસામાન્ય જીવણીની જરૂરિયાત વિશે શુંદર રજૂઆત કરતા કહેલું કે :

‘Men are men before they are lawyers, or physicians, or merchants, or manufacturers; and if you make them capable and sensible men, they will make themselves capable and sensible lawyers or physicians. What professional men should carry away with them from a University is not professional knowledge, but that which should direct the use of professional knowledge, and bring the light of general culture to illuminate the technicalities of a special pursuit. Men may be competent lawyers without general education, but it depends on general education to make them philosophic lawyers’.

ગુજરાત યુનિવર્સિટીએ નવા દાખલ કરેલા સુપ્રચિન ત્રિવાર્ષિક અભ્યાસક્રમમાં જનરલ એજ્યુકેશનનો વિષય પ્રથમ અને દ્વિતીય વર્ષમાં ફરજિયાત અભ્યાસ માટે મોકલો હોઈ તેના રીતસરના શિક્ષણની શરૂઆત ચાલુ શૈક્ષણિક વર્ષ (૧૯૬૩-૬૪)થી થાય છે. આ અંગે યુનિવર્સિટીએ એક જ્ઞાનચર્ચા (Seminar) તા. ૩૦ જૂન તથા તા. ૧, ૨ જુલાઈએ યોજી છે. ‘અભ્યાસ’નો આ અંક પણ તા. ૩૦ જૂને પ્રસિદ્ધ થાય છે ત્યારે તેમાં જનરલ એજ્યુકેશન અંગેની તથા તેના પ્રથમ વર્ષના અભ્યાસક્રમ સંબંધિની કેટલીક વિશિષ્ટ સામગ્રી વાચકો તથા વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાપકો સમક્ષ રજૂ કરતાં આનંદ થાય છે.

\*

# નેવેદ્ય

સર્વધર્માન્પરિત્યજ્ય મામેકં શરણં વ્રજ ।

અહં ત્વા સર્વપાપેભ્યો મોક્ષયિષ્યામિ મા શુચઃ ॥

—મગવદ્ગીતા-૧૮-૬૬ ॥

**ભાવાર્થ :** સર્વ ધર્મેનો પરિત્યાગ કરીને તું કેવળ મારે શરણે આવ. સર્વ પાપોમાંથી હું તને મુક્ત કરીશ; શોક ન કર.

**નોંધ :** આ શ્લોકમાં કૃષ્ણ અર્જુનને સર્વ ધર્મેનો પરિત્યાગ કરી પોતાને શરણે આવવાનો ઉપદેશ કરે છે. આથી સ્વાભાવિક એવી શંકાનો ઉદય થાય છે કે, ગીતામાં સ્થળે સ્થળે અર્જુનને સ્વધર્મનું આચરણ કરવાનો ઉપદેશ આપી આ શ્લોકમાં કૃષ્ણ સર્વ ધર્મના પરિત્યાગનું કેમ વિધાન કરે છે? યુદ્ધરૂપી સ્વધર્મમાં અર્જુનને પ્રેરતાં કૃષ્ણનાં કેટલાંક વાક્યો આ પ્રમાણે છે :

સ્વધર્મમપિ ચાવેક્ષ્યં ન વિકમ્પિતુમર્હસિ ।

ધર્મ્યાદ્ધિ યુદ્ધાચ્છ્રેયોઽન્યત્કત્રિયસ્ય ન વિદ્યતે ॥

૨-૩૧ ॥

અથ ચેત્ત્વમિમં ધર્મ્યં સંગ્રામં ન કરિષ્યસિ ।

તતઃ સ્વધર્મ કીર્તિં ચ હિત્વા પાપમવાપ્સ્યસિ ॥

૨-૩૩ ॥

હતો વા પ્રાપ્સ્યસિ સ્વર્ગં જિત્વા વા ભોક્ષ્યસે મહીમ્ ।

તસ્માદુત્તિષ્ઠ કૌન્તેય યુદ્ધાય કૃતનિશ્ચયઃ ॥ ૨-૩૭ ॥

સુખદુઃખે સમે કૃત્વા લાભાલાભૌ જયાજયૌ ।

તતો યુદ્ધાય યુજ્યસ્વ નૈવં પાપમવાપ્સ્યસિ ॥ ૨-૩૮ ॥

નેહામિક્રમનાશોઽસ્તિ પ્રત્યવાયો ન વિદ્યતે ।

સ્વલ્પમપ્યસ્ય ધર્મસ્ય ત્રાયતે મહતો મયાત્ ॥ ૨-૪૦ ॥

તસ્માત્સર્વેષુ કાલેષુ મામનુસ્મર યુધ્ય ચ ॥

મદ્યર્પિતમતોવુદ્ધિર્મામેવૈષ્યત્વસંશયમ્ ॥ ૮-૭ ॥

શ્રેયાન્સ્વધર્મો વિગુણઃ પરધર્માત્સ્વનુઠિતાત્ ।

સ્વભાવનિયતં કર્મ કુર્વન્નાપ્નોતિ કિલ્વિપમ્ ॥

૧૮-૪૭ ॥

સ્વધર્મનો વિચાર કરીને પણ તારે કાગું બેઠાં નહિ; ક્ષત્રિયને માટે ધર્મ યુદ્ધ કરતાં શ્રેયસ્કર બીજું કંઈ નથી.

જો તું આ ધર્મ યુદ્ધ નહિ કરે તો સ્વધર્મ અને કીર્તિને શુભાવીને પાપને પામીશ.

જો (યુદ્ધમાં) હણાઈશ તો સ્વર્ગને પામીશ અથવા જય પામીશ તો પૃથ્વીનો ભોક્તા થઈશ, માટે હે કૌન્તેય! યુદ્ધનો નિશ્ચય કરી તું ભ્રમો થા.

સુખ-દુઃખ, લાભ-હાનિ, જય-પરાજય-એ સર્વને સમાન માનીને તું યુદ્ધ કર. એમ વર્તવાથી તને પાપ લાગશે નહિ.

આ માર્ગમાં (કર્મયોગના માર્ગમાં) આરંભેલા કર્મને નાશ નથી. તેમાં (વિરુદ્ધ ફલરૂપી) અનિષ્ટનો સંભવ નથી. આ (કર્મયોગ રૂપ) ધર્મનું સ્વરૂપ આચરણુ પણ મહાન લાયમાંથી ઉગારે છે.

માટે તું સર્વ સમયમાં મારું સ્મરણ કર અને યુદ્ધ કર, મને અર્પણ કરેલાં મન અને છુદ્ધિવાળો તું નિઃસંશય મને પામીશ.

પોતાનો ધર્મ શુણ્ઘીન હોવા છતાં સારી રીતે આચરણેલા પરધર્મ કરતાં શ્રેષ્ઠ છે. સ્વભાવથી નિયત કરેલા સ્વધર્મનું અનુશાન કરતા મનુષ્યને પાપ લાગતું નથી.

આ શ્લોકમાં સ્વધર્મનો પરિત્યાગ ન કરવાનો ઉપદેશ આપવામાં આવ્યો છે અને અઢારમા અધ્યાયમાં સર્વ ધર્મના પરિત્યાગનું વિધાન પણ કરવામાં આવ્યું છે. આમ આ પ્રકારનાં વિધાનો પરસ્પર વિરોધી જણાતાં હોવાથી ગીતાકારના આશયનો યથાર્થ નિર્ણય કરવો આવશ્યક થઈ પડે છે.

એ વાત તો સ્પષ્ટ જ છે કે, યુદ્ધરૂપી સ્વધર્મનો ત્યાગ કરવા તત્પર થએલા અર્જુનને કૃષ્ણે વારંવાર સ્વ-

ધર્મનું પાલન કરવાનો - યુદ્ધમાં પ્રવૃત્ત થવાનો ઉપદેશ આપ્યો છે અને અને અર્જુન 'કરિષ્યે વચન તવ' કહીને યુદ્ધ કરવા ઉદ્ધત થાય છે,

દરેક વર્ણના મનુષ્યે પોતાના વર્ણને અનુરૂપ સ્વાભાવિક રીતે નિયત થયેલા કર્મોનું આચરણ કરવું જોઈએ એવો ગીતાકારનો મત સ્પષ્ટપણે સમજાય તેવો છે. પોતાના વર્ણ માટે સ્વાભાવિક રીતે નિયત થયેલાં કર્મોનું અનુષ્ઠાન એ જ સ્વધર્મનું આચરણ છે. અર્જુન ક્ષત્રિય છે અને ક્ષત્રિયનાં સ્વાભાવિક કર્મો ગીતામાં આ પ્રમાણે ગણાવ્યાં છે :

શૌર્યં તેજો ધૃતિર્દાક્ષ્યં યુદ્ધે चाप्यपलायनम् ।  
दानमीश्वरभावश्च क्षात्रं कर्म स्वभावजम् ॥ ૧૮-૪૩॥

શૌર્ય, તેજ, ધૈર્ય, ચતુરાઈ, યુદ્ધમાં અપલાયન, દાન અને ઐશ્વર્ય-આ સર્વે ક્ષત્રિયના સ્વાભાવિક કર્મો છે.

ઉપરના શ્લોકમાં ક્ષત્રિયના સ્વાભાવિક કર્મોમાં 'યુદ્ધમાં અપલાયન' પણ આવી જાય છે. આયના રક્ષણ માટે, પ્રજાના સંરક્ષણ માટે, યુદ્ધ એ ક્ષત્રિયનો સ્વધર્મ બને છે. દરેક વર્ણનું સ્વભાવનિયત કર્મ એ જ તેનો સ્વધર્મ છે અને ગીતામાં દર્શાવ્યું છે તે પ્રમાણે 'સ્વે સ્વે કર્મણ્યભિરત સમિદ્ધિં ભ્રમતે નર ।' પોતપોતાના વર્ણને આશ્રમ માટે નિયત થયેલાં કર્મોના અનુક્રાનમાં તત્પર રહેલો મનુષ્ય પરમ સિદ્ધિને પામે છે.

ઉપર દર્શાવ્યા પ્રમાણે સમાલોચના કરતાં સમજાય છે કે, કૃષ્ણે સ્વધર્મનું અનુક્રાન કરવાનો ગીતામાં વારંવાર ઉપદેશ આપ્યો છે. 'કર્મણેવ દિ સંમિદ્ધિમાશ્વિતઃ જનકાદય ।' 'જનક વગેરે પણ કર્મથી જ પરમ સિદ્ધિ પામ્યા' અને 'ઠઠ કર્મેવ તદ્માત્ત્વ પૂર્વેઃ પૂર્વતઃ કૃતમ્ ।' 'માટે તું પણ પૂર્વે તારા પૂર્વજોએ કરેલાં કર્મ કર'—એ પ્રકારનો ગીતાનો ઉપદેશ સ્વકર્મના અનુક્રાન પ્રત્યે જ પ્રેરે છે. સ્વધર્મનો પરિત્યાગ કૃષ્ણને ઈષ્ટ નથી જ, એમ આ રીતે વિચારનાં સહેજે ફલિત થાય છે. આથી 'સર્વધર્માન્ પરિત્યજ્ય મામેક શરણ વ્રજ' 'સર્વ ધર્મોના પરિત્યાગ કરી તુ કેવળ મને શરણે જ'—એ શ્લોકનો અર્થ ગીતાકારના સ્વધર્માનુક્રાનના ઉપદેશને સુઝાવત થાય એવી રીતે કરવો જોઈએ. 'સર્વ ધર્મના પરિત્યાગ' કરવાના ઉપદેશમાં સ્વધર્મનો પરિત્યાગ

પણ આવી જતો હોય તો ગીતામાં પરસ્પર વિરોધી ઉપદેશ કરવામાં આવ્યો છે, એમ માનવાને કોઈ પ્રેરાય તો નવાઈ નહિ. પરંતુ ઉપર દર્શાવ્યો તેવો વિરોધ ઉપલક્ષ્ય દૃષ્ટિએ જોતાં લાગે છે; યથાર્થ રીતે જોયા તેવો કોઈ વિરોધ નથી.

ભગવદ્ગીતા જેવા મહાન ગ્રંથમાં ઉપલક્ષ્ય દૃષ્ટિએ દેખાતા વિરોધોનો સમન્વય કરી અર્થનો નિર્ણય કરવો જોઈએ. 'સર્વધર્માન્ પરિત્યજ્ય'—એ શ્લોક ગીતાના અદારમાં અધ્યાયમાં આવે છે. આથી અદારમાં અધ્યાયના પ્રારંભમાં કરેલો અર્જુનનો પ્રશ્ન અને કૃષ્ણે આપેલો તેનો ઉત્તર લક્ષમાં લઈ, પૂર્વાપરંગતિ વિચારી જો 'સર્વધર્માન્ પરિત્યજ્ય'—એ શ્લોકના અર્થનો નિર્ણય કરવામાં આવે તો તેનું સ્વારસ્ય સમજાય છે. અદારમાં અધ્યાયની શરૂઆતમાં અર્જુન કૃષ્ણને સંન્યાસ અને ત્યાગનું તત્ત્વ સમજાવવા પ્રાર્થે છે. કૃષ્ણ તે બંનેનું યથાર્થ સ્વરૂપ પ્રગટ કરતાં કહે છે :

કામ્યાનાં કર્મણાં ન્યાસં સંન્યાસં કવયો વિદુઃ ।  
સર્વકર્મફલત્યાગં પ્રાહુસ્ત્યાગં વિચક્ષણાઃ ॥૧૮-૨॥

કામ્ય કર્મોના (ફળની ઇચ્છાથી કરેલાં કર્મોના) ત્યાગને વિદ્વાનો 'સંન્યાસ' કહે છે; સર્વ કર્મોના ફળના ત્યાગને વિચક્ષણ પુરુષો 'ત્યાગ' કહે છે.

આથી સ્પષ્ટ સમજાન છે કે, કામ્ય કર્મોનો ત્યાગ ગીતાને માન્ય છે; કર્મફળનો ત્યાગ, કર્મમાંથી સકામ લાવનાનો ત્યાગ તેને ઈષ્ટ છે. પરંતુ સ્વધર્મનો—(દરેક વર્ણ માટે સ્વભાવનિયત કર્મનો) પરિત્યાગ ગીતાને માન્ય નથી જ. 'સર્વધર્માન્ પરિત્યજ્ય'—એ શ્લોકનો અર્થ નિષ્કામ ભાવે આચરના સ્વધર્મ સિવાયના બીજા ધર્મોનો ત્યાગ કરીને તું મને એકને શરણે આવ—એવો કરવાથી ઉપલક્ષ્ય દૃષ્ટિએ જાણના જે વિરોધનો સૂચન કર્યું તે રહેતો નથી અને ગીતાના તાત્પર્યનું સુઝાવત પ્રતિપદન થાય છે. આ જ નિર્ણયનું દલીલરણ અદારમાં અધ્યાયના પ્રારંભના બીજા કેટલાક શ્લોકોના અર્થને ધ્યાનમાં રાખવાથી થાય છે. 'સર્વધર્માન્ પરિત્યજ્ય'—એ શ્લોકમાં 'બધાં જ કર્મોનો પરિત્યાગ' એવો અર્થ અભિપ્રેત નથી, એ વાત નીચેના શ્લોકોનો અર્થ લક્ષમાં લેતાં સહેજે સમજાય તેમ છે. કર્મમાત્રનો પરિત્યાગ કરવાના એક

પ્રસિદ્ધ પ્રચલિત મતનો ઉલ્લેખ કૃષ્ણ આ રીતે કરે છે:— ‘ત્યાજ્યં દોષવદિત્યેકં કર્મ પ્રાહુર્મનીષિણઃ। કેટલાક વિદ્વાનો કહે છે કે, કર્મમાન દોષયુક્ત હોવાથી ત્યાગ કરવાને યોગ્ય છે.’ એ મતને દર્શાવી ખીન્ન વિદ્વાનોનો મત તે સ્ખૂ કરે છે કે, ‘ચક્ષ્ણદાનતપઃકર્મ ન ત્યાજ્યમિતિ ચાપરે॥’ યજ્ઞ, દાન અને તપરૂપી કર્મ ત્યાગ કરવા યોગ્ય નથી, એમ ખીન્ન વિદ્વાનો માને છે.’ આમ બન્ને મત સ્ખૂ કરી પોતાનો નિશ્ચયાત્મક મત પ્રકાશિત કરતાં કૃષ્ણ કહે છે: ‘ચક્ષ્ણદાનતપઃકર્મ ન ત્યાજ્યં કાર્યમેવ તત્ત્વ।’ યજ્ઞ, દાન અને તપરૂપી કર્મ ત્યાગ કરવા યોગ્ય નથી પરંતુ અવશ્ય આચરવા યોગ્ય છે. આ ઉપરથી સ્પષ્ટ સમન્વય છે કે, યજ્ઞ, દાન વગેરે શાસ્ત્રવિદિત વર્ણાશ્રમ સંબંધી કર્મો અવશ્ય આચરવાં જોઈએ, ત્યાગ કરવાં જોઈએ નહિ, એવો ગીતાકારનો આશય છે. આથી ‘પોતપોતાના વર્ણાશ્રમ સંબંધી સ્વધર્મ સિવાયનાં સર્વકર્મોના પરિત્યાગ કરીને’ એવો ‘સર્વધર્માન્વરિત્તિજ્ય’-એ ચરણનો અર્થ કરવો જોઈએ. વળી પોત-પોતાના વર્ણ ને આશ્રમને ઉચિત (શાસ્ત્રે) નિયત કરેલાં જે કર્મો છે તેનો ત્યાગ કરવો યોગ્ય નથી એવું સ્પષ્ટ વિધાન નિયતસ્ય તુ સંન્યામઃ કર્મણો નોપપચ્ચતે।’ (સ્વધર્મ તરીકે) નિયત થયેલાં કર્મોના ત્યાગ ઉચિત નથી’-એ વાક્ય દ્વારા અદારમા અધ્યાયના સાતમા શ્લોકમાં કરવામાં આવ્યું છે. તેથી પણ ઉપર જે અર્થનો નિર્ણય કર્યો છે તેને બળ મળે છે. આ ઉપરાંત જોના અર્થની ચર્ચા કરવામાં આવે છે તે શ્લોકમાં જ કૃષ્ણ અર્જુનને ‘તું કેવળ મને શરણે આવ’ ‘મામેક્ષરણં વ્રજ।’-એ વાક્ય દ્વારા અર્જુનને પોતાને શરણે આવવાનો ઉપદેશ કરે છે. હવે અર્જુન કૃષ્ણને શરણે જાય તો કૃષ્ણે કરેલા ‘યુધ્યસ્વ વિગત્ત્વરઃ॥ ૩-૧૦॥-સંતાપ રહિત થઈને યુદ્ધ કર’ એ આદેશને અનુસરે તે સ્વાભાવિક જ છે. આ પ્રમાણે વિચારતાં પણ પ્રસ્તુત શ્લોકમાં કહેલા સર્વધર્મોના પરિત્યાગમાં સ્વધર્મના પરિત્યાગને બિલકુલ સ્થાન નથી, એવો ગીતાકારનો આશય સ્પષ્ટ સમન્વય છે.

ઉપર દર્શાવ્યા પ્રમાણે અદારમા અધ્યાયના ‘ત્યાગ’ અને ‘સંન્યાસ’ના તત્ત્વને વિસ્પષ્ટ રીતે પ્રકાશિત કરના શ્લોકો, શ્રીકૃષ્ણે આ વિષયમાં વ્યક્ત કરેલો તેમનો નિશ્ચિત ઉત્તમ મત (નિશ્ચિતં મતમુત્તમમ્), સ્વધર્માચરણમાં વારંવાર પ્રેરતાં શ્રીકૃષ્ણનાં વાક્યો અને અર્જુને ‘કરિષ્યે

વચ્ચને તવ’ ‘હું તમારા વચનનું પાલન કરીશ’ એ રીતે કરેલો યુદ્ધનો નિશ્ચય લક્ષમાં લેતાં સર્વધર્માન્વરિત્તિજ્ય, એ શ્લોકનો ભાવાર્થ આ રીતે પ્રકાશિત થાય છે: ‘સર્વ ધર્મોના એટલે સર્વ કાર્યકર્મોના અથવા કર્મના ફલમાં આસક્તિ, કર્તાપણાનો ભાવ-એ સર્વ ધર્મોના પરિત્યાગ કરી, તું મને સર્વમાથે શરણે આવ અને સ્વધર્મનું આચરણ કર, હું તને સર્વ પાપોમાંથી મુક્ત કરીશ, શોક કરીશ નહિ.’ અથવા ‘સર્વ કર્મો મને અર્પણ કરી એટલે કર્મનાં ફળ, કર્તૃત્વ વગેરે સર્વના પ્રવર્તક અને નિયામક એવા મને અર્પણ કરી મારે શરણે આવ અને સ્વધર્મનું આચરણ કર’ એ રીતે આ શ્લોકના ભાવાર્થનું સરસ પ્રતિપાદન થાય છે. પ્રસ્તુત શ્લોકમાં જેમ સર્વ ધર્મોના પરિત્યાગનું કથન કર્યું છે તેમ ત્રીજા અધ્યાયના ૩૦ મા શ્લોકમાં સર્વ કર્મોના સંન્યાસનું વિધાન કર્યું છે અને તે શ્લોકનો ભાવાર્થ પ્રસ્તુત શ્લોકની પ્રથમ પંક્તિના તાત્પર્યને પ્રકાશિત કરવામાં અત્યંત સહાયક થાય તેવો હોવાથી તે શ્લોકનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવે છે:

મયિ સર્વાણિ કર્માણિ સંન્યસ્યાધ્યાત્મચેતસા।

નિરાશીર્નિર્મમો ભૂત્વા યુધ્યસ્વ વિગત્ત્વરઃ॥

૩-૩૦॥

‘અધ્યાત્મબુદ્ધિથી સર્વ કર્મો મને અર્પણ કરી આશા અને મમત્વનો ત્યાગ કરી સંતાપ રહિત થઈને યુદ્ધ કર’-આ શ્લોકમાં અધ્યાત્મબુદ્ધિથી એટલે પરમેશ્વર અવિનાશી, સર્વજ્ઞ, સર્વશક્તિમાન, સર્વનો આત્મા, નિયામક અને આધાર છે, તે જ સર્વનો પ્રવર્તક અને પરમ ગતિ છે, એવી બુદ્ધિથી સર્વ કર્મોના સંન્યાસ-સર્વ કર્મોનું સમર્પણ તેને કરવાનું વિધાન કરવામાં આવ્યું છે. એટલે સર્વ કર્મોનાં ફળ, કર્તૃત્વ, આસક્તિ વગેરેનો પરિત્યાગ કરી, સ્વધર્મનું અનુષ્ઠાન કરવાનું વિધાન આમાં કરવામાં આવ્યું છે. આમ આ શ્લોક ‘સર્વધર્માન્વરિત્તિજ્ય ૦’-એ શ્લોકની પ્રથમ પંક્તિના તાત્પર્યનું પ્રતિપાદન કરવામાં સહાયક બને છે.

આ સંદર્ભમાં અદારમા અધ્યાયનો ૫૭મો શ્લોક અત્યંત ધ્યાનપાત્ર છે. તે શ્લોક આ પ્રમાણે છે:

ચેતસા સર્વકર્માણિ મયિ સંન્યસ્ય મત્પરઃ।

બુદ્ધિયોગમુપાધિત્ય મચિત્તઃ સતતં ભવ॥

‘મનથી સર્વ કર્મોના મારામાં મંથાસ કરી, મારે પરાયણ થઈ, સમન્વયુદ્ધિયોગનો આશ્રય કરી, હમેશા મારામાં ચિત્ત રાખ.’ આ શ્લોકમાં ‘મમેકં શરણં ત્રત્ત’ ‘મને એકને શરણે આવ’-એ રીતે વ્યક્ત થયેલો શરણાગતિનો ભાવ જ સમાયેલો છે. આ શ્લોકમાં સર્વ કર્મોનાં ફળ તથા કર્તૃત્વ વગેરે સર્વના નિયામક અને પ્રવર્તક ઇશ્વરને સમર્પણ કરી સમન્વયુદ્ધિયુક્ત થઈ ઇશ્વરને જ શરણે જવાનો ઉપદેશ કર્યો છે. આમાં મનથી કર્મોનો ત્યાગ કહ્યો છે, સ્વરૂપથી નહિ. ત્યાગ એટલે કર્મફળનો ત્યાગ એ અર્થ યત્તુર્મ્મકલ્પ્યાગી સ ત્યાગીત્યર્થમીયતે ।’ ‘જે કર્મફળનો ત્યાગ કરનાર છે તે ત્યાગી કહેવાય છે’- એ વચન દ્વારા ગીતામાં સ્પષ્ટ કરવામાં આવ્યો છે. આથી એ ભાવાર્થ સ્પષ્ટ તરી આવે છે કે, સ્વધર્મને અનુસાર કરવાનાં કર્મો આચરતો તું તે કર્મોમાંથી ફલની કામનાનો ને કર્તૃત્વની ભાવનાનો ત્યાગ કરી, સિદ્ધિ અને અસિદ્ધિમાં સમાન ખુદ્ધિવાળો થઈ, મારે પરાયણ થઈ, મારામાં ચિત્ત જોડી રાખ. ઇશ્વર સર્વનો પ્રેરક અને નિયામક છે અને પોતે તો સ્વકર્મ આચરવામાં નિમિત્ત માત્ર છે, એવા ભાવથી તેની સંપૂર્ણ શરણાગતિ સ્વીકારવાનો જે ભાવાર્થ આ શ્લોકમાંથી ફલિત થાય છે તે જ ‘મર્વધર્માન્વરિત્યજ્ય’-એ શ્લોકમાંથી પ્રાપ્ત થાય છે અને એ રીતે શરણાગતિ સ્વીકારી સ્વધર્મ આચરવાથી સર્વ પાપમાંથી મુક્ત થવાય છે; પાપ લાગતું નથી, શોકનું કોઈ કારણ રહેતું નથી.

ફલાસક્તિથી પ્રેરિત કર્મોના ત્યાગમાં નિષિદ્ધ કર્મોના ત્યાગ આવી જાય છે કેમ કે હિંસા, પરદ્રવ્યહન્ય વગેરે નિષિદ્ધ કર્મો કોઈ પણ ફલની કામનાથી પ્રેરિત

હોય છે, એ સમન્વય તેવું છે. કામનાથી પ્રેરિત કર્મોના પરિત્યાગમાં પોતાની આજીવિકા ચલાવવી વગેરે કર્મોના પરિત્યાગ આવી જતો નથી કેમકે જે નિષ્કામ ભાવે સ્વધર્મ આચરે તે પોતાના સ્વધર્મને અનુરૂપ આજીવિકા ચલાવે, એ સ્વાભાવિક છે. બ્રાહ્મણ, ક્ષત્રિય વગેરે વર્ણો પોતપોતાના સ્વધર્મ પ્રમાણે આજીવિકા ચલાવવા જે શાસ્ત્રસંમત કર્મ કરે તે કર્મોના સ્વધર્માચરણમાં સમાવેશ થઈ જ જાય છે. પોતાના શરીરના ધાગણ-પોષણ માટે તથા કુટુંબના નિર્વાહ માટે જે શાસ્ત્રવિહિત કર્મ કરવામાં આવે તે પણ સ્વધર્મનુયાન છે, એમ સમજવાનું છે.

‘સર્વધર્માન્વરિત્યજ્ય ન’ એ શ્લોકમાં ઇશ્વરની સાચી શરણાગતિ સ્વીકારવાનો ઉપદેશ કર્યો છે. સ્વધર્મનું અનુયાન કરતાં રહેતું પણ શરણ તો ઇશ્વરનું જ લેવું એવો તેનો આશય છે. ‘હું કર્તા નથી; ઇશ્વર જ સર્વનો પ્રવર્તક છે, પ્રકૃતિનો પણ તે જ પ્રવર્તક છે’ એવી ભાવના નિરતર રાખી સર્વ કર્મો તેને સમર્પણ કરી તેનું જ શરણ સ્વીકારવું એવો ભાવ છે. આ સદૃશી નાટકનો સૂત્રધાર ઇશ્વર છે માટે તેને શરણે જઈ, તેની ઇચ્છાને અધીન રહી વર્તન કરવાથી કોઈ પાપ લાગવાનો મંસવ નથી એવો પ્રસ્તુત શ્લોકનો ભાવાર્થ છે. ગીતાના વિચરૂપ દર્શન અધ્યાયમાં ‘મયૈદેતે નિહતા. પૂર્વમેવ નિમિત્તમાત્ર મત્ત સવ્યસાચિન્ ।’ ‘આ સર્વે શત્રુઓનો મેં પહેલેથી જ નાશ કર્યો છે, તું (તેમના નાશમાં) નિમિત્તમાત્ર થા’-એવી કૃષ્ણે કરેલી ઉક્તિનો મર્મ ગ્રહણ કરી, પોતાના કર્તૃત્વની ભાવનાનો ત્યાગ કરી, સર્વના મંથાલક ઇશ્વરનું શરણ લઈ કર્તૃત્વકર્મ આચરવાથી કર્મના બંધનની - જન્મમરણની પ્રાપ્તિ થતી નથી.

[લેખક: એ. જી. ભટ્ટ, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

## રોજનીશીમાંથી

મણેશ વાણકેવ માવળંકર

તા. ૧૬ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, મંગળવાર

સ વારે નિત્યવિધિ-ઢાપાંઓ જોવાનું, રોજનીશી-લેખન.....

‘પ્રજાગંધુ’ના દિવાળી અક માટે એક લેખ લખાવ્યો.

વકીલાતના અનુભવો પેઢી એક કેસની હકીકત વાર્તાના રૂપમાં લખી.

ભોજનોત્તર પરચૂરણ વાચન અને વિશ્રાંતિ. રાા વાગ્યાથી કામ પર. થોડી ટપાલ લખી. પરચૂરણ કામો. કુબેરદાસ પાસેથી જે દસ્તાવેજ લેવાનો એ વિષે જમીનો વગેરે માટેના નકશા-નંબરો ઈલાદિ જોવામાં ઘણો જ વખત ગયો.

સાંજે ચાલતો લદ્દમાં ગયો. ત્યાં જૂના કાગળો-પત્રો જોવામાં વખત ગયો. ગાંધીજીનો બધો પત્રવ્યવહાર જોયો.

મુકામ પર આવીને પ્રાર્થના. ભોજનોત્તર પરચૂરણ વાચન.

તા. ૧૭ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, બુધવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. રોજનીશીલેખન. કાગળો. (૧) અનાજખાતાના પ્રધાન શ્રી. પારિક્ષતે ઍન્જિન ખરીદીની બાબતમાં, અને બીજા કાગળો. પછી ‘કેડી’ નામના પાક્ષિક માટે ગાંધીજીના સંસ્મરણનો એક લેખ લખી આપ્યો.

ભોજન બાદ આરામ. કેટલાક કાગળો. ચિ. બાળના લગ્નની બાબતમાં ચિ. સૌ. કુસુમ મેંડપેને અને બીજા પત્રો. ત્રિકુલભાઈ ચરિત્રનું થોડું આગળ વાચન. સાંજે શ્રી. નાનુભાઈ દેરાસરી આવ્યા હતા. નેનપૂરની Housing યોજના વિષે અને બીજા બાબતો વિષે મંત્રણા. ડૉએસમાં ચારિત્ર્ય-શુદ્ધિ થવી જોઈએ..... જેવા લેખોને આધાર રાખવા રહ્યા. એમનો પણ આવો અભિપ્રાય સાંભળીને મને સ્વાભાવિક જ સારું લાગ્યું.

સાંજે ૬ થી ૬-૩૦ શેક બકુભાઈ ચિમનભાઈ આવ્યા હતા. એમની જોડે યુનિવર્સિટી ફંડની બાબતમાં ચર્ચા કરી. એમને બધી હકીકત કહી. મારી અપેક્ષા એમની પાસેથી પાંચ લાખની છે.

પછી શ્રી. ખેર (કેલિકો મિલ) મળ્યા. એમની સાથે જે બાબતોની ચર્ચા (૧) સ્વર્ગસ્થ જોશી વિવિંગ મોસ્તરની સદ્ગત કન્યાના સ્મરણાર્થે રૂપિયા ત્રણ હજાર આપવાના. તેનું સ્મારક કેવી રીતનું કરવું? પૈસા ક્યાં આપવા? (૨) આ વર્ષના શ્રીગણેશોત્સવમાં હિંદુ-સલાવાદી કીર્તનકાર શ્રી. આદ્યજે આવવાના છે. એમને અંગે લદ્દમાંના કેટલાક જુવાન લાઇઓએ એમનું (શ્રી. આદ્યજેનું) કીર્તન ન થાય તે માટેના પ્રયત્નો કરવા માંડ્યા છે. પોલીસ સુપરિન્ટેન્ડન્ટ અને કલેક્ટર મારફત

વજન નાખવાનો પ્રયાસ છે. શ્રી. આદ્યજે પોતે બેઝૂટ બોલે છે, ‘ગાંધી-જવાહરને ગાળો આપે છે એ મુદ્દો. શ્રી. આદ્યજેએ આવું નહીં કરવું જોઈએ એ મને માન્ય છે. પરંતુ કોઈ પણ માણસને પોતાના વિચારો સમાજ આગળ રજૂ કરવા માટે પૂરેપૂરી છૂટ હોવી જોઈએ. આપણા પક્ષની સરકાર છે એ જોર ઉપર અગર કોઈ પણ કારણ વડે સરકાર તરફથી દરમિયાનગીરી કરાવીને વ્યાખ્યાન બંધ કરાવવાનો પ્રયાસ કરવો એ લોકશાહી માટે એકંદરે પોષક નથી, પણ હાનિકારક છે એવો મારો દૃઢ અભિપ્રાય છે. ખેર!

ભોજનોત્તર થોડી વાતોચીતો અને વિશ્રાંતિ. રાત્રે શ્રીમતી બેસંટનું શ્રી. જિનરાજદાસ કૃત ચરિત્ર વાંચ્યું.

આજે શ્રી. હરતાલિકા ત્રત હતું.

તા. ૧૮ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, ગુરુવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. પછી લદ્દમાં ગયો.

શ્રી. નાનાભાઈ લદ્દ ખાસ મને મળવા સારુ ભાવ-નગરથી આવ્યા હતા. લદ્દમાંથી એમની જોડે જ બંગલે આવ્યો. જુનાગઢ રાજ્ય પાકિસ્તાનમાં જવાથી જે પરિસ્થિતિ નિર્માણ થઈ છે એની અંશતઃ અસર એમના ‘આંબલા’માંના શૈક્ષણિક કાર્ય પર પણ થઈ રહી છે. આંબલાની સંસ્થાની સલાહકાર સમિતિમાં એમણે મને રાખ્યો હોવાથી મારી સાથે વિચારવિનિમય કરવાનું એમને યોગ્ય જ શું પણ આવશ્યક પણ લાગ્યું.

શાળામાંના વિદ્યાર્થી-વાલીઓના સ્વજનો-મિત્રો જૂનાગઢની હદમાંથી સ્થળાંતર કરીને આવી રહ્યા છે. આવા નિરાશ્રિતોને મદદ, હિંમત આપવાની જરૂર છે, એટલું જ નહીં પણ ૮૦ ટકા ગિનમુસલમાન વસ્તીનો મુસલમાન રાજ પોતાને પ્રજનો માલેક સમજીને અને રાજ્ય એટલે પોતાની અંગત મિલકત સમજીને ગમે તે રાજ્યમાં લણી જાય છે એ સ્થિતિ, ભારત શું કે પાકિસ્તાન શું, કોઈની ચે દૃષ્ટિથી અત્યંત અનિષ્ટ છે. પ્રજતા કલ્યાણ માટે રાજ્ય એવો સિદ્ધાંત છે. પ્રજતા હક્કો જે રાજ-પાગશે એને જ હક્ક, નહીંતર નહિ; એ તત્ત્વ છે. એટલે જૂનાગઢની પ્રજને પોતાના હક્કોની પ્રથાપનાની બાબતમાં મદદ કરવી એ આવશ્યક. એ



દ્રષ્ટિથી શાળાએ શું કર્યું એ સવાલ. આજ સુધી બ્રિટિશ સત્તાની સામે લડવામાં જે શાળા ભાગ લેવાની હતી-એટલે શિક્ષક, વર્ગ વગેરે-તે આ પ્રસંગે શા સાર નહીં? એક રીતે તેના કરતાં આજનો પ્રસંગ વધારે ગંભીર છે. બ્રિટિશોની હકૂમત સામાન્ય પ્રજાને રોજ-બરોજના જીવનમાં ખૂબ જ પરોક્ષપણે ખટકતી હતી. આજનો પ્રકાર તેવો નથી. રોજબરોજના જીવનમાં અંતરાયો અને મુશ્કેલીઓ આવે છે. પ્રજા હતાકી છે. એને નૈતિક અને સક્રિય રહેવાની આપીને સ્વાતંત્ર્ય સારું લાવ્યું એવી બતાવવી જોઈશે. એટલે મારો તો સ્પષ્ટ મત બતાવ્યો કે શાળાના સંચાલકોએ આ હોમકુંડમાં ફૂટકો મારવો જ જોઈએ. શિક્ષણનો હેતુ શા? સ્વાતંત્ર્યરક્ષણ, સ્ત્રીઓની આબરુનું રક્ષણ, માલમિલકતનું રક્ષણ, પોતાના સ્વમાનનું રક્ષણ કરવાનો સમય પાક્યો હોય ત્યારે જે આપણી પ્રૌઢ વિદ્યાર્થીઓની સંસ્થાઓ અળગી રહી તો મને એમાં બાવલાપણું લાગે છે. શૈક્ષણિક સંસ્થાઓએ પ્રત્યક્ષ રાજકારણમાં પડ્યું નહીં એ બરાબર; પરંતુ સામાન્ય રાજકારણ જુદું અને રોજબરોજના વ્યવહારોની મુશ્કેલીઓના પ્રસંગે સમાજની મદદે દોડી જવું એ જુદું. એમાં જ પ્રત્યક્ષ શિક્ષણ છે. આવતી કાલના નાગરિક એવા જે વિદ્યાર્થીઓ એમણે આમાં પડીને શિક્ષણની પૂર્ણતા લાવવી જોઈએ. મારા આ પ્રકારના વિચારો હોવાથી મેં એમને મારી પૂર્ણ સમતિ બતાવી છે અને મારા ઉપરોક્ત વિચારો પણ એમને બતાવ્યા. પછી ગુજરાત વિશ્વવિદ્યાલય અને દિલ્હીની હકીકત એમને કહી.

અશોક મિલના શ્રી. કાલાભાઈ પટેલ અને શ્રી. બાણુરાવ મહેતા આવ્યા હતા.

આજે શ્રીગણેશ ચતુર્થી. જન્મવાનું ખૂબ મોડું થયું. ૧૨-૪૫!

ચિ. અપ્પાસાહેબ મોઘે આજ સવારની પેરોજરથી અહીં આવ્યા. ૮-૧૦ દિવસની રજા હોવાથી આવ્યા છે.

ભોજન બાદ પરચુરણ વાચન અને આરામ. પછી કાગળો. ત્યાર બાદ રોજનીશીલેખન. થોડું વાચન. ૬ થી ૮ સુધી ભદ્રમાં. શ્રીભદ્રકાળીનું દર્શન. પછી ભદ્ર ગણેશ-સવર્માના સ્પૃશ્યારૂપ્ય સંમેલનમાં હું પ્રમુખ

હોતો. સમારંભ ખૂબ જ સરસ થયો.

આજે ઘેર બહારેને બોલાવીને મંત્રપુરુષ સમારંભ કાઢ્યો હતો. પણ હું વખતસર આવી શક્યો નહિ. ભોજનોત્તર પ્રાર્થના. પરચુરણ વાચન.

તા. ૧૯ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, શુક્રવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વ્રતપત્રવાચન. રોજનીશીલેખન. કેટલાક કાગળો. પછી ગુજરાત વિશ્વવિદ્યાલયની બાબતમાં શ્રી. વેણીભાઈ પટેલનો લેખ-આશુંદના વલ્લભ વિદ્યાનગરના ઘેરણે જમીનોની યોજનાઓ કરાવી લેવા વિરોધ-પ્રસિદ્ધ થયો છે એનો જવાબ લખાવવાનું કામ ચાલુ કર્યું. વચ્ચે વચ્ચે પરચુરણ કામો પડે - ટેલિફોન, ઇન્જેકશન, વગેરેને લીધે-ખેંડ પડતો જ હતો.

૧૦ થી ૧૨ સુધી મહાવીરનગરના યોજક લેન્ડ ડેવલપમેન્ટ કોર્પોરેશનના શ્રી. ચિમનલાલ મોદી અને ચંદુલાલ મોહનલાલ આવ્યા હતા. એમની જોડે બેસીને દસ્તાવેજના મુસદ્દા નક્કી કર્યા. પછી પરચુરણ કામો.

આજ પણ જન્મવાનું ઓર જ મોડું થયું. પછી રાત્રી સુધી વિજ્ઞાતિ. બાદ કામ પર. કાગળો અને પછી સવારના લેખના મુસદ્દાનું કામ આગળ ચાલુ.

૩ થી ૫ સુધી ગુજરાત સમાચારના ડિરેક્ટર બેડંતી સસાનુ કામ અને પછી સામાન્ય પરિસ્થિતિ પર ચર્ચા.

બગલે આવીને ચાહ. ચિ. બાણુ ગુપ્તેનો એક નાનકડો લેખ સુધારીને આપ્યો. પછી ઇદગાઓની પાસેના મરાઠા મિત્રોના ગણેશોત્સવ પર ગયો. ચાર શબ્દો કહ્યા. મરાઠાઓનું ધ્યેયવાક્ય, એમની ટેક, એમનો ઇતિહાસ એ વિષે બોલ્યો. ત્યાંથી પ્રેમાભાઈ હાલમાં રંગમંડળ તરફથી ભજવાનારું 'અચલાયતન' નાટક જોવા ગયો. આશરે અડધો કલાક બેઠો હતો. પ્રયોગ સરસ હતો. પણ અમારી પાસે વખત કયાં હતો? ભદ્રમાં આવીને શૌચ વગરે આટોપીને બંગલા પર આવ્યો. મોડું થયું. ભોજનોત્તર પ્રાર્થના. પરચુરણ વાચન.

તા. ૨૦ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, રાત્રિવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વ્રતપત્રવાચન. રોજનીશીલેખન. પરચુરણ કામો. વિશ્વવિદ્યાલયનું ફંડ અને સર ચિત્તુભાઈનાં કામો અંગે શેડ કસ્ટુરભાઈને ફોન, શેડ અમૃતલાલ

વગેરે લોકોને જ્ઞાન.....સવારના કાળે સમયમાં યુનિવર્સિટીની જમીનોની બાબતમાં શ્રી. વેણીલાલના લેખનો જવાબ આપવાનો તેનો મુસદ્દો લખાવ્યો.

પછી રંગસંજના શ્રી. લિખુભાઈ આચાર્યનાં પત્ની પરમ દિવસે એકાએક સ્ટવથી દાઝીને મરણ પામ્યાં તેથી દિલસોજ માટે ગયો હતો. ખૂબ જ દરણુ પ્રસંગ મને ચિ. સૌ. તાઈની માનું સ્મરણ થયું અને ૧૯૧૯-૨૦ વાદ આવ્યું. ઈશ્વરેચ્છા!

ત્યાંથી શાહીબાગ ક્લબમાં જમવા ગયો. મુંબઈના શેરીફ શ્રીમતી લામ અહીં આવ્યાં છે. એમને મળવાની તક. રોટરી ક્લબના શ્રી. બાબત પણ મળ્યા. ૧૯૩૬માં અહીં રોટરી ક્લબ પ્રથમ સ્થપાઈ તે વખતે એમણે જ એ કામ કર્યું હતું, અને શ્રી. લોકેશને બદલે મારે ક્લબના પ્રથમ પ્રમુખ બનવું પડેલું. ઠીક.

ભોજનોત્તર બંગલે આવીને સવારનો મુસદ્દો સુધારવાનું અને બીજાં કામો.

૩ થી ૪ સુધી વિમાનઘર પર જવાનું. શ્રી. કાકા-સાહેબ ગાડગીળનું સ્વાગત વગેરે. ઘેર આવીને ચાહ છત્વાદિ આટોપીને ૫ થી ૬ શેક વાડીભાઈને ત્યાંની શ્રી. કાકાસાહેબને માટેની પાર્ટી. હિંદુ-મુસલમાન અધ્યાત્મી બાબતમાં ભારત સરકારનાં નીતિ-ધોરણ શાં છે તે શ્રી. કાકાસાહેબે કહ્યું.

ત્યાંથી મુકામ પર આવીને પરચુરણ કામો પતાવીને ૬ થી ૮ સુધી લદ્દમાં શ્રીગણેશોત્સવ પ્રસંગે શ્રી. કાકાસાહેબ ગાડગીળનું ભાષણ હાલની પરિસ્થિતિ વિષેનું હતું ત્યાં ગયો. પ્રમુખપદે હું જ હતો. કાકાસાહેબનો મુદ્દો એ કે રાજ્યની રચના ધર્મના લક્ષણ પર નહિ, પણ નાગરિકત્વ પર છે. તેથી દરેક નાગરિકને રક્ષણ આપવું અને એ જ રાજ્યની વિરુદ્ધ હોય તો એને સજા કરવી તે રાજ્યકર્તાઓનું કર્તવ્ય છે અને તે જ તેઓ બજાવી રહ્યા છે. ‘હિંદુ કે મુસલમાન એવો ભેદ અમે કરતા નથી. પરંતુ જે મુસલમાનો અમારા રાજ્ય પ્રત્યે અંતઃકરણપૂર્વક નિષ્ઠાવાન નથી અને પ્રત્યક્ષ વિરોધ કરશે તેમને અમે રાજ્યના દુશ્મન તરીકે વર્તીને ચાલશું’. લોકોને ભાષણ ખૂબ જ ગમ્યું.

મિત્રોને નિમંત્રણ હતા. શેક કરતુરભાઈ, શેક રતિલાલ, કાનજીભાઈ દેસાઈ, શ્રી. મણીલાલ ચતુરભાઈ, શ્રી. ખેર, રિસવડકર વગેરે લોકો હતા. ભોજનોત્તર ઘણી બધી વાતો.

તા. ૨૧ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, રવિવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. અને પછી થોડું કામ. ગણેશોત્સવની બાબતમાં કલેક્ટર તરફથી શ્રી. આદ્યેના કીર્તનની બાબતમાં આવેલા કાગળ સંબંધી શ્રી. દાતાર મળવા આવ્યા. શ્રી. આદ્યે ટ્રાઇપલ બતનું પ્રક્ષોભક બોલશે નહિ એવી ખાતરી કલેક્ટરે માગી હતી. જે સાચે જ પ્રચારાત્મક ઉદ્દેશ ન હોય તે ખાતરી આપવામાં વાંધો નથી એમ મેં કહ્યું. શ્રી. આદ્યેને આવી ખાતરી આપ્યાનું જણાવ્યું અને તેમને આ પ્રમાણે કર્યું કબૂલ ન હોય તો કીર્તન બંધ રાખ્યું, લોકોને બધી ઉપકૃત કહેવી, એવો મારો અભિપ્રાય જણાવ્યો. એમને (શ્રી. દાતારને) એ માન્ય થયો હોય એવું એમના ચહેરા-દેખાવ પરથી લાગ્યું નહીં. ખેર.

૮ થી ૮-૪૫ સુધી શ્રી. બસુભાઈ મંગળદાસ આવ્યા હતા. યુનિવર્સિટીને દાન આપવાની બાબતમાં મળ્યા. મેં એમના ભાઈ શેક બકુભાઈને જે કહ્યું એનો અર્થ એમની વચ્ચે ભાગલા પાડવાનો મારો પ્રયત્ન હતો એવો એમણે કયો! કેટલું વિદ્વત! આજમાં આજ પાંચ લાખ તો એમણે આપવા જોઈએ એવો મારો આગ્રહ. પણ જેમ ભાગશે તે પ્રમાણે કરશે. મારે વધારે આગ્રહ કરવો અગર અપેક્ષા રાખવી બરાબર નથી.

૯ થી ૧૧-૩૦ સુધી ઇલેક્ટ્રિસિટી કંપનીનું કારખાનું જોવા સારુ શ્રી. ગાડગીળ સાથે ગયો હતો. કારખાનાના મેનેજર મિ. વ્હાઈટનો અનેક વર્ષોનો આગ્રહ. આજે યોગ આવ્યો. ત્યાં છેવટે થોડાં ભાષણો થયાં. મિ. પેટન, ગાડગીળ અને હું બોલ્યા. હું ગુજરાતીમાં જ બોલ્યો.

મુકામ પર આવીને વિશ્વવિદ્યાલય જમીન વિષેનો મુસદ્દો લખ્યો હતો તે સુધાર્યો. ડૉ. રામનાથનને લખવાના કાગળનો મુસદ્દો શ્રી. મઝૂમદારે કયો હતો તે શેક કરતુરભાઈ લાવ્યા હતા એ સુધારી આપ્યો.

આજે સવારે શ્રી. નાનાસાહેબ ધારપુરે અને એમના

પછી બંગલા પર આવ્યો. આજે ભોજન પર

પુત્ર મુંબઈથી શ્રી. ગાડગીળને મળવા આવ્યા હતા. શ્રી. ઇચ્છકરંજીકરના દત્તક પ્રકરણમાં મધ્યસ્થ સરકારમાં કાંઈક પ્રયત્નો કરવા એ હેતુએ પણુ એમણે હકીકત કહી. બપોરે જમવામાં આ લેણી સાથે હતા. શ્રી. ગાડગીળ શ્રી. વાડીલાઈને ત્યાં જમવા ગયા હતા.

લોજન પછી થોડી વાતો અને વિશ્રાંતિ, બાદ પરચૂરણ કામો. ચાહ શૈય આટોપીને ૪-૩૦ થી ૫-૩૦ કોફીસ કાર્પકરો સાથે વાર્તાલાપ. લેણીએ જુદા જુદા સનાસો પૂછ્યા એના જવાબો આપ્યા. ત્યાંથી પ્રેમાભાઈ દોલમાં રંગમડળના ‘અચલાયતન’ પ્રયોગ જોવાને, આશરે અડધો કલાક શ્રી. ગાડગીળને લઇને ગયો. પછી શ્રી. મગનભાઈ લિખાભાઈને ઘેર ચાહપાર્ટી માટે. બાદ મુકામ પર આશરે ૭ વાગે આવ્યો.

રોજનીશીસેખન અને થોડું પરચૂરણ કામ આટોપીને ૭ા વાગે જમવા બેઠો. અને જમ્યા બાદ રેશન પર આવ્યો. શ્રી. ગાડગીળ અને ધારપુરે પિતાપુત્ર ચુજરાન મેલમાં રવાના થયા પછી પાછો આવ્યો.

રાત્રે ૯ા થી ૧૦ સુધી ખા. બ. ઇરમાઇલ કાળુ-ભાઈ દેસાઈ અને પંડિત (નિવૃત્ત પોલીસ ઇન્સ્પેક્ટર) મળ્યા. એમનું કામ હતું. મને વખતની મુશ્કેલી. પણ “ગરજવાનને અક્ષલ નહિ” એવો એમનો પ્રકાર હતો અને એવું એમણે બોલી બતાવ્યું તથા ત્યાર બાદ ચાડુઅવળુ જોલવાની સરચાત કરી.

પછી કેટલાક અગત્યના કાગળો લખીને આવની કાલે બહારગામ ત્રણ દિવસ માટે જવાનું એની તૈયારી કરી. ૧૧-૩૦ના અરસામાં આરામ.

## ચીની વિસ્તારવાદનું તત્ત્વજ્ઞાન

પુરુષોત્તમ મણેશ માવળંકર

[આકાશવાણી, અમદાવાદ પરથી તા. ૨ મે ૧૯૧૩ના રોજ કરેલું આ વાચનપ્રવચન, આકાશવાણીના સૌજન્યથી અહીં સાહ્યાર પ્રસિદ્ધ કર્યું છે. -પુ. જ મા.]

**ભા**રતની જેમ ચીન પણ અતિ પ્રાચીન દેશ છે. ચીન આપણું પડોશી છે તેથી જ માત્ર નહીં પણ ચીન પાસે આપણી માફક ભવ્ય ભૂતકાળનો વારસો છે તેને કારણે ચીની સંસ્કૃતિ અને ચીની પ્રજામાં આપણને રસ ને આશ્વા છે. વળી ચીની સંસ્કૃતિ અને ફિલસૂફી વિશિષ્ટ રીતે ચીની ભૂમિની પેદાશ હોવાથી સમય વિધને ચીન પ્રત્યે અનેરું આકર્ષણ રહ્યું છે. પરાપૂર્વથી ચાલ્યા આવતા ચીની રીતરિવાજોમાં રહેલું શાશ્વત્વ અને કાવકાર્ષ તરફ પણ દુનિયાની મુગ્ધ નગર દરહમેશ પડી છે.

ચીનનો કયાપટ ચાર હજાર વર્ષથી એ વધુ લાંબો છે. ચીનનો પ્રદેશ અતિ વિસ્તીર્ણ છે; લગભગ આખા યુરોપ જેટલો. ચીનની ૬૦-૭૦ કરોડ જેટલી લોકમંજ્યા બીજા કોઈ દેશમાં નથી. આમ, સમય, ક્ષેત્ર અને સંખ્યાની દૃષ્ટિએ ચીનનો પટ વિશાળ છે. વળી કાળપ્રવાહ અનંત છે, રથગવિસ્તાર ભરપૂર છે, પ્રજાની પેદાશ પણ વણુથળી કૂદકે ને ભૂસકે વધતી રહી છે. ચીનના પ્રત્યમાનસ પર

આ બધાંની ખાટીમીઠી અસરો પડ્યા વિના કેમ રહે? ચીનના દીર્ઘ ઇતિહાસમાં સ્વાભાવિક જ ચડતી-પડતી અને તડકી-ઝાવડી જેવા મળે છે.

પ્રાચીન ચીનમાંની રાજ્યવ્યવસ્થા અને વહીવટી જોગવાઈઓ તરફ પણ જિજ્ઞાસુઓનું તથા અવ્યાસીઓનું ધ્યાન ખેંચાતું રહ્યું છે. રાજકીય તત્ત્વજ્ઞાન કેવળ ચીનનું અને મનતું ફળ નથી. રાજકીય વ્યવહાર પણ રાજકીય ફિલસૂફી ઊભી કરે છે. પ્રાચીન ચીનમાં સરકારી પ્રવૃત્તિઓ બહુ નહોતી અને બહુજનહિત માટે પણ કદાચ એ અપૂરી પડતી હશે. પરંતુ છેક ઈ. સ. પૂર્વે ૧૩૬૬થી વહીવટકર્તાઓની પસંદગી માટે બહેરમાં લેવાની પરીક્ષા, કાર્યશક્તિ અને વિદ્યાના ધોરણે કરાતી બઢતી, હકૂમત સલાવવાની કળા અને આવકત ઉપર અપાતું ધ્યાન, આ અને આવી બીજી બાબતો પ્રશંસનીય જરૂર હતી. સાહિત્ય, કળા અને તત્ત્વજ્ઞાનના ક્ષેત્રોમાં પણ ચીનની સિદ્ધિઓ ઓછી નહોતી.

ઈ. સ. પૂર્વે ૨૨૦૫ના અરસામાં ઉત્તર ચીનમાં

રાગ્નશાહી વ્યવસ્થિત સ્થપાઈ ત્યારથી ચીની સંસ્કૃતિ વણ-  
થણી ચાલુ રહી છે. ઈ. સ. પૂર્વે ૧૭૬૫થી શરૂ થયેલાં  
શાંગ વંશના રાજવીઓની હકૂમતમાં અને બાદમાં  
ઈ. સ. પૂર્વે ૧૧૭૨થી ઈ. સ. પૂર્વે ૨૫૬ સુધી  
ચાલેલા ‘ચાઉ’ વંશજેના સમયમાં ચીનની રાજકીય  
પરિપક્વતા બરાબર બંધાઈ. ‘ચાઉ’ વંશી રાજાઓએ  
સામંતશાહી દાખલ કરી એટલે ઉમરાવો ઊભા થયા.  
ઈ. સ. પૂર્વે ૭૫૦થી તે લગભગ પાંચસો વર્ષ સુધી આ  
ઉમરાવોએ જ ખંરી સત્તા ભોગવી, રાજાઓ નામ માત્ર  
રહ્યા. આ બધાં સમય દરમિયાન ચીની પ્રજાની સંસ્કૃતિક  
અને સામાજિક એકતા ઠીક ટકી રહી.

ચીની માનસ આ કાળ દરમિયાન સમૃદ્ધ બન્યું. ઈ.  
સ. પૂર્વે ૬૦૪માં જન્મેલા મનાતા લાઓ-ત્સુ (Lao-tzu)  
એ તથા ત્યારબાદ ઈ. સ. પૂર્વે ૪૭૮ સુધી જીવન ગુજર-  
નાર કન્ફ્યુશીઅસે ચીની તત્ત્વજ્ઞાન ઉપર ઘેરી અને કાયમની  
અસર કરી. લાઓ-ત્સુએ સૃષ્ટિવાદની દિલસૂઝી આપી.  
કુદરત કે સૃષ્ટિ સાથે ગાઢ સંબંધ અને તાદાત્મ્ય કેળવવાની  
લાઓની શીખ સાથે કાંઈક અકલ્પ્ય સ્વરૂપવાદ સંકળા-  
એલો જણાય છે. બીજી તરફ, કન્ફ્યુશીઅસ એક અસાધારણ  
રાજનીતિજ્ઞ ઉપરાંત કંડા મગજના અને વ્યવહારુચક્ત  
માનસના સુરેખ વિચારક હતા. એમણે કોઈ નવું તત્ત્વજ્ઞાન  
અગર નવો ધર્મ ફેલાવ્યો એમ નહિ; પરંતુ છેલ્લા બે  
હજારથી વધુ વર્ષો સુધી કન્ફ્યુશીઅસના વિચારોએ ચીની  
પ્રજામાનસ પર ગાઢ અને જઠુઈ અસર કરી છે એમાં  
શંકા નથી. અર્વાચીન અને ‘નૂતન’ ચીનના સામ્યવાદી  
નેતાઓને પણ કન્ફ્યુશીઅસને સતત વખોડવા પડે છે!

કન્ફ્યુશીઅસે પોતાના સમયના અને એ અગાઉના  
સામાન્ય વિચારો અને માન્યતાઓ સહજ અપનાવ્યા, સુંદર  
રીતે સ્વીકાર્યા અને એમાંથી નીતિશાસ્ત્ર તથા રાજ્યશાસ્ત્રનું  
એક સૂત્રપદ તત્ત્વજ્ઞાન નિર્માણ કર્યું. તેથી જ કન્ફ્યુશી-  
અસના વિચારો પ્રજા-હૃદયમાં સોસરવા ઊતર્યા. સાદી  
વાતો અસામાન્ય રીતે અને સચોટપણે સંક્ષેપમાં રજૂ  
કરવાની કળા કન્ફ્યુશીઅસને ફાવી ગઈ હતી. આત્મા,  
મૃત્યુ પછીનું જીવન, ઈશ્વરનું બહુસ્વરૂપ વગેરે વિષયોમાં  
કન્ફ્યુશીઅસને બહુ રસ કે જિજ્ઞાસા નહોતી. માનવ  
માનવ વચ્ચેનાં વર્તનવ્યવહાર વિષે એમણે વધુ વિચાર  
કર્યો. લોલો પાસે બળજબરીથી સદ્વર્તન કરાવવું નહોં

જોઈએ એમ કન્ફ્યુશીઅસે કહ્યું. બીજી બાજુ, લાઓ-  
ત્સુએ એમ સૂચવ્યું કે બધાં સરકાર બિનાગરી જણાય  
એ ઉત્તમ સરકાર! એટલે કે લોલો આપમેળે, નેતાઓનાં  
સુંદર ઉદાહરણો જોઈને સરસ વર્તે એ આવકારદાયક છે.  
પ્રજા ઉપર રાજ ચલાવવામાં અતિરેક ન કરવો જોઈએ.

કન્ફ્યુશીઅસે ત્રણ બાબતો પર ભાર મૂક્યો. પ્રથમ  
એ કે નેતાગીરી સારી જોઈએ. મહાગતો જેવો દાખલો  
જેસાડે તેમ બધાં વાં. દ્વિતીય અને ઉદાહરણનું મહત્ત્વ  
ધાણું છે. બીજી વાત એમણે કુટુંબનિષ્ઠા વિષે કહી. પૂર્વજો  
પ્રત્યે પૂજ્યભાવ હોવો ઘટે. કુટુંબ-પ્રેમ અને કુટુંબવંશદારી  
બહુ મોટી ચીજ છે. વળી મનુષ્યનું શરીર-એની બુદ્ધિ  
અને એના નૈતિક સ્વભાવસહિત ખૂબ પવિત્ર છે એમ  
કન્ફ્યુશીઅસે કહ્યું. ત્રીજી બાબત વનન વિષેની. સુંસંસ્કૃત  
ચાલચલગત કેવી હોવી જોઈએ એ વિષે એમણે લંબાણુથી  
વિવેચન કર્યું છે.

પ્રાચીન ચીનનો આવો વંચારિક વારસો અર્વાચીન  
ચીનમાં જરા પણ ટક્યો નથી એમ તો અલબત્ત નહોં  
કહી શકાય. જૂના સંસ્કારો એકદમ ભૂંસાના નથી અને  
પૂરેપૂરા નાશ પણ પામતા નથી. દાખલા તરીકે, અર્વાચીન  
સામ્યવાદી ચીનમાં પહેલાંના ચીન જેવી જ આપખુદશાહી  
ચાલે છે. આજે પણ અગાઉની જેમ, વિશિષ્ટ તત્ત્વજ્ઞાનના  
આધારે ચીનમાં રાજ ચાલે છે અને લેખિત ચોપડીમાંના  
હુકમોને અનુસરાય છે. માન્ય શિષ્ટગ્રંથ પ્રમાણે અક્ષરશઃ  
ચાલવું એ ચીની રીતરિવાજ આજના બદલાયેલા સંજોગો-  
માં પણ અદ્વર છે. પરંતુ આજે ચીન કેવળ અર્વાચીન  
નથી, એ સામ્યવાદી પણ છે. સામ્યવાદી દિલસૂઝી પ્રમાણે  
ફક્ત સામ્યવાદીઓ જ સારા, નવદૃષ્ટિવાળા અને નવ-  
વિચારવાળા મનાય છે, બાકી બધા પ્રત્યાધાતીઓ! એટલે  
ચીન ખાસ અર્થમાં ‘નૂતન’ રાષ્ટ્ર છે. ચીની સામ્યવાદી-  
ઓએ આ ‘નૂતન’ શબ્દનો ઉપયોગ હાલે ને પગલે એમનાં  
લાંબણો-લંબાણોમાં કર્યું રાખ્યો છે. ‘અમારે નવચીનની  
રચના કરવી છે,’ એમ માંઓ-ત્સે-તુંગે સતત કહ્યું છે.  
પણ નવું રાજકારણ, નવું અર્થકરણ અને નવી સંસ્કૃતિ  
રચવાની સામ્યવાદી નેતાઓની આ ખવાહેશ નવી નથી,  
જૂની છે. સામ્યવાદીઓ પોકારે છે કે જૂની પુરાણી રીતરસમો  
અને ઘરેરો અમે બદલીશું પણ હકીકતમાં આજે ચીનમાં  
પ્રાચીન ચીની સંસ્કૃતિને દગો દેનારી એક નવી દિલસૂઝી

પેદા કરાઈ છે. એ જોટલી ભયાનક છે નેટલી કૃત્રિમ પણ છે.

સામ્યવાદી ચીનની આ નવી દિલસહીનું એક મોટું ભયરશાન છે એની વૃદ્ધાદર વૃત્તિ! કેવળ ચીનના પ્રદેશ પૂરતી એ સીમિત નથી. ચીનની ભૂમિ પર અને માઓ-ત્સે-તુંગ જેવા અતિ કુનેહળાજ સામ્યવાદી દ્વારા એ દિલસહીના બીજ મગાયા હોય તો પણ એનું લક્ષ્ય તો સર્વત્ર પહોંચી વળવાનું છે. કેવળ ચીનમા જ સામ્યવાદ લાવીને એ દિલસહી જંપવાની હોય તો તો આપણે માથું ન મારીએ. પણ, ક્રાંતિને નામે, પ્રગતિને નામે, અને સમાનતાને નામે એશિયાભરમાં પોતાની હુકમન પ્રથાપિત કરવાનો નૂતન ચીનનો મનસૂબો છે. એશિયા પછી આખા વિશ્વમા! એટલે સામ્યવાદી ચીનનું તત્ત્વજ્ઞાન ફેટલા મોટા પટ ઉપર ઘથરાવા ધાર્યું છે તે જોઈ શકાયે. પ્રાચીન ચીનમા લાઓ-ત્સુ અને કન્ફ્યુશીઅસે મનુષ્ય માનને જ્ઞાત સાથે મિલન કરાવ્યું તો આજના સામ્યવાદી ચીનનું તત્ત્વજ્ઞાન વિશ્વકાન્તિના લાગ રૂપે ચીની કાન્તિને ગિરદાવે છે! એટલે, ‘નૂતન’ ચીનની દષ્ટિ નાઠરી છે, આખી દુનિયા પર એને પોતાનું સામ્રાજ્ય ફેલાવવું છે.

ગયા વર્ષે ઑક્ટોબરમા સામ્યવાદી ચીને આપણી સરહદો પર જે રીતે આક્રમણ કર્યું તેમાં દમાખાજી જ હતી. હોડ પર શાંતિ અને સહઅસ્તિત્વની વાતો અને હાથમા હિંસક હથિયારો, એ આ નવી ચીની સામ્યવાદી દિલસહીની રીતરસમ છે. ‘આગળ વધો’ એ જાણે એનું સૂત્ર છે. પછી ભલેને યેન કેન પ્રકારેજી આગળ વધો! એટલે સત્તિજ્ઞ કે સમ્યર્થ, ન્યાય કે સમતા કશું મહત્વનું નથી. ફક્ત દુરમનને ગમે તે રીતે પરાજિત કરવો એટલી જ જાણે ચિતા છે. તેથી નવા ચીની તત્ત્વજ્ઞાનમાં સાધન-શુદ્ધિ પર જરાયે ધ્યાન નથી, પછી ભાર મૂકવાની વાત તો બાહ્ય પર ચ્હી.

ચીની સામ્યવાદીઓના લોહીમાં દંખાતી આ ઘુસણુ-ખોરીની આદત આજની નથી. ચીનમાં આંતરવિગ્રહ ચાલતો હતો ત્યારે પણ દુરમન સાથે લગી જવામાં અને લાગ આવે તેમ ફાવતું વર્તન કરવામાં આ ‘નૂતન’ ક્રાંતિકારો પાછા પડ્યા નથી; મિદાશ અને ધમકી અનેના લુચ્ચાર્થભર્યા મિશ્રણ વડે કામ લેવામાં સામ્યવાદી ચીની નેતાઓ પાવર-ધા બના લાગે છે. એક વખત ફ્લાઈ લામા જોડે સુવાળી

વાતો કરનાર માઓ-ત્સુ-તુંગે તિબેટ ઉપર પોતાનો આક્રમક પંજો ફેરવી નાખવામાં પાછીપાની ન કરી. ઉત્તર ક્રારિયામાં સામ્યવાદી ચીન ધુરંધું. જ્ઞાતદેશ, નેપાળ અને છેવટે પાકિસ્તાન જોડે પણ સામ્યવાદી ચીને ખરાખોટા, દંખાર પૂરતા મિત્રતામર્થ કરાવે કર્યા. પણ એ બધા નાટકની પાછળ ચીનની એકમાત્ર દાનત એ જ છે કે પોતાની અંતર અને હુકમન પોતાના પ્રદેશ ઉપરાંત આબુ-બાહુ સર્વત્ર ફેલાવવી.

ચીની વિસ્તારવાદનું આ તત્ત્વજ્ઞાન લડાઇની પણ અલગ અલગ રીતરસમો રજૂ કરે છે. ક્રારિયામાં એણે સીધું યુદ્ધમાં જ અપલાવ્યું. આપણી સરહદો પર એણે મોટા પાયા પર લશ્કરી હિલચાલો કરી અને પછીથી આક્રમણ પણ કર્યું, જશરે લાઓસ જેવા દેશમાં એ છૂપી પ્રેરણા તથા હુકું આપીને આંતરવિગ્રહ કરાવવા મથે છે. ક્યાંક ખુલ્લી લડાઈ તો ક્યાંક ગેરીલા પદ્ધતિની ચડાઈ; ક્યાંક વળી રાજનૈતિક ક્ષેત્રે દાવપેચ તો ક્યાંક પ્રચારક્ષેત્રે શબ્દોની રમઝટ. સરવાળે સામ્યવાદી ચીનનો સર્વત્ર પગપેસારો કરવાની ઝુંબેશ! વળી આજના અણુ-બૌબના અને ન્યુક્લીઅર શસ્ત્રોના યુગમાં, ચીની વિસ્તારવાદીઓએ પાણેલી પોણેલી એવી ગેરીલા લડાઈ પદ્ધતિ તો એમને માટે ફેટલી બધી બંધમેસતી જણાય છે! જ્યાં સામાજિક અમંતોષ કે રાષ્ટ્રવાદી વેરોળ અગર વર્ણ કે જાતિ અગે પ્રક્ષોભ જણાયો ત્યાં એવી પરિસ્થિતિને લાગ ઉગ્રવચામા આ ગેરીલા યુદ્ધખેરો મોખરે રહે છે. મહાન સત્તાઓ પોતાનાં ન્યુક્લીઅર શસ્ત્રો વાપરી ન શકે, પોતાની પામે જ તે બધા એને મંધરી રાખવા પડે અને ગેરીલા પદ્ધતિથી લડાઈ સામે તો ન્યુક્લીઅર શસ્ત્રો વાપરી ન શકાય. નાની માખી પણ હાથીને સતાવી શકે છે! આમ સર્વવ્યાપી અને મંપૂર્ણ યુદ્ધની શક્યતા આજની દુનિયામાં ઘટી છે. પણ તે સાથેજ મર્યાદિત અને સ્થાનિક સ્વરૂપની લડાઇઓની શક્યતા બધી છે.

પ્રાચીન ચીનમા કુટુંબ કેન્દ્રશાને હતું. સામ્યવાદી ‘નૂતન’ ચીનમાં કુટુંબ હિતચિન્તન કરાવું છે. કુટુંબ એટલે જાણે રાજ્યનું હરીફ! કુટુંબની હાંફ મળે તો માનવ વધુ જીવે, કુટુંબ પ્રત્યે વફાદારી બતાવીને માનવ રાજ્ય પ્રત્યે ઉદાસ પણ રહી શકે. તેથી ઓછાઓલા પણ આખા-ખોલા માઓ-ત્સે-તુંગે કુટુંબનાશની બાબતને પોતાના

તત્ત્વજ્ઞાનમાં અનિવાર્ય ગણી. લોહીની સગાઈ તૂટી તો માણસો આપોઆપ રોગને વફાદાર થઈને રહેશે એમ જાણે આ નવું તત્ત્વજ્ઞાન માને છે. તેથી, સામ્યવાદી ચીનમાં કૉમ્યુનિસ ઊભાં કરાયાં. કન્ફ્યુશીયસે શરીરની પવિત્રતા વિષે વાત કરી ત્યારે માઓએ આજના ચીનના અસંખ્ય માણસોનાં શરીર અને મન ઉપર આક્રમણ અને અત્યાચાર શુભરૂપી છે. પ્રાચીન અને અર્વાચીનનો આ વિરોધાભાસ અતિ કરુણ અને દર્દભર્યો .

ચીની વિસ્તારવાદ એ ખરેખર તો સામ્યવાદી તત્ત્વજ્ઞાનનો વિસ્તારવાદ છે. એમાં હિંસાનું અવલંબન સ્વીકારાયું છે અને અમલી બનાવાયું છે. તેથી જ એ તત્ત્વજ્ઞાન ભયંકર છે. સમાજમાં અને દેશપરદેશમાં બધે ફેરફાર તથા સુધારાઓ અવશ્ય જોઈએ. જુનું તે બધું સોનું નથી એ પણ ખરું; પરંતુ સવાલ છે રીતરસમોનો અને સાધનોનો. જૂનાને પણ તમે કેવી રીતે કાઢી મૂકો છો એના પર

નવચંચનાની સુંદરતાનો અને એની સ્થિરતાનો આધાર છે. ગાંધીજીએ આપણને શીખવ્યું કે સારી ચીજ પણ સારા માર્ગો અપનાવીને જ મેળવવી પડી. બીજી બાબત, માઓ-ત્સે-તુંગ કહે છે કે તોડફોડ કર્યા વિના રચના શક્ય નથી, બંધ બાંધ્યા વિના વહેણ શક્ય નથી અને થોભ્યા વિના ગતિ શક્ય નથી!

આમાં છેવટે કયું તત્ત્વજ્ઞાન સાચું એ બહુ વિવાદાસ્પદ નથી. પણ જોનું તત્ત્વજ્ઞાન સફળ થશે એ સવાલ માત્ર સતાવનારો છે ખરો. એ દૃષ્ટિથી ભાવી ઇતિહાસ આપણી વર્તમાન કામગીરી તરફ જોઈ રહ્યો હશે. ચીનમાંની જ એક કહેવત છે કે બધી બાબતો એના નિયત ક્રમ પ્રમાણે થવું ઘટે અને વારાફરતી દરેક પગથિયા પરથી પસાર થવી ઘટે. સામ્યવાદી ચીનનો આજનો વિસ્તારવાદ પણ આ રીતે એક પસાર થતી ઘટના જ નીવડશે એવી આશા આપણે રાખીએ.

\*

## ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૭

જયદેવ મે. શુક્લ

[સંસ્કૃત અને પ્રાચીન ભારતીય સંસ્કૃતિના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

### સાહિત્ય, ચિંતન, ધર્મ, સામાજિક સ્થિતિ

#### ૫.૧ પ્રાચીન યુગનું સાહિત્ય

**મૌર્ય** યુગથી શરૂ થતા યુગથી માંડીને ઇસુની દસમી સદી સુધીના સાહિત્યના વિશાળ પટનું અવલોકન કરતાં, તેમના અનેક પ્રવાહો, બલિષ્ઠ ઝરણાં અને તેમના સમાગમનો ત્રિચાર કરતાં એક અથવા બે સ્વતંત્ર ગ્રંથો પણ પૂરા ભરાઈ જાય. અત્રે એની આછી રૂપરેખા અથવા વિહંગાવલોકનનો પ્રયાસ કરવામાં આવે છે.

લગભગ ૧૩૦૦ વર્ષના આ સમયપ્રવાહમાં સાહિત્યનાં ત્રણ મુખ્ય ઝરણાં જોવા મળે છે: બ્રાહ્મણ, યૌદ્ધ અને જૈન. યૌદ્ધ અને જૈન શબ્દોથી જુદી કે અલગ સંસ્કૃતિઓ નહિ પણ બ્રાહ્મણધર્મની જ કેટલીક પરંપરાઓ, ઘણા બધા વિરોધ અને વધારે પડતો ઉત્સાહ લઈને વિઝેલા ધર્મો જ સમજવામાં આવે છે. આ શબ્દો

પૂરેપૂરી જવાબદારીથી લખવામાં આવ્યા છે કારણકે આ લેખક માને છે કે યૌદ્ધ અને જૈન ધર્મો બ્રાહ્મણ ધર્મ અને ચિંતનમાંથી જ પ્રેરણા લઈને આગળ વધેલા છે. આર્થેનર પ્રેરણાઓ અને અલગતાવાદની વાતોમાં અમને રસ નથી એટલું જ નહિ પણ તે કલ્પનામૂલક વિતંડા વાદ છે, એવો અમારો દૃઢ વિશ્વાસ છે. બ્રાહ્મણ ધર્મની અસર સામાન્ય જનતા તેમજ ઉચ્ચ વર્ગો ઉપર વધારે થઈ હોવાથી તે ધર્મો અને સંસ્કૃતિએ સાહિત્યનાં અનેક ક્ષેત્રોમાં વૈવિધ્યભર્યો દ્રાવણ આપ્યો છે. યૌદ્ધ ધર્મ અને જૈન ધર્મને સાહિત્યના વિકાસમાં એકાંતિક રસ નહોતો. તેમને મન સાહિત્ય એટલે તેમના ચિંતન અને ઉપદેશોની એક આત્માધારક દાસી. તેનું કાર્ય અને વ્યક્તિત્વ સ્વતંત્ર નહિ પણ ધર્મના ઉપદેશમાં ઉપકારક થવાનું જ હતું. ગૌતમમુદ્રે તો કવિઓથી ચેતતા રહેવાનો આદેશ આપ્યો

છે. અધ્યયોષ જેવા કવિઓ અને નાટકકારો કે હેમ-ચન્દ્રાચાર્ય જેવા મહાકવિઓની સામે આદર્શ તો ધર્મ વિકાસનો જ હતો. ધર્મપ્રચાર અને ઉપદેશોમાં સહાયક એવી શોકકથાઓનો આ બંને ધર્મોએ ઘણો વિકાસ કર્યો એમ કહેવું જ જોઈએ. આમ હોવાથી ખોદ અને જૈન સતો અને વિદ્વાનોએ ધર્મથી નિરપેક્ષ રીતે સાહિત્યનો વિકાસ કરવાના પ્રયત્નો ઘણા ઓછા કર્યા છે.

આ યુગના ભારતીય સાહિત્યની કેટલીક વિશિષ્ટતાઓ તરત ધ્યાન ખેંચે છે. સાહિત્યકારોએ જીવન અને જગતના મહાન અનુભવો લઈને એમાંથી નીરક્ષીરવિવેક દ્વારા સાહિત્ય સર્જવાનો પ્રયાસ કર્યો છે. સાહિત્યનો એમનો ખ્યાલ જીવનમાં જે કાંઈ મગલ, ભવ્ય અને સુંદર હોય તેની પસંદગી કરી તેમને જ કેન્દ્રસ્થાને રાખીને સર્જન કરવાનો હતો. કવિનું દૈનિક જીવન એક સુંદર, પ્રામાણિક, આદર્શિત વરેલા અને મગલની શોધમાં રાચતા નાગરિકનું જીવન હતું. આવા સાહિત્યકારને રાજ્યાશ્રય મળતો તેથી તેના સાહિત્યમાં રાજમહેલ અને ધનિકાનું જ વાતાવરણ હતું. આવા વાતાવરણવાળા સર્જનમાં રસ લેનાર વર્ગ પણ એવો જ હોઈને જનસમાજના મુખ્યદુઃખ તરફ સાહિત્યકારે ઉપેક્ષા સેવી હતી. કોઈક પાર લર્નુંહરિ જેવા કવિના સુસાપિતોમાં આવી રચના મળી આવે તો તેમાં કવિની જિનાસાવૃત્તિને જ સમજવી. વળી ભારતીય સાહિત્યકાર જીવનના ભયાનક, રૌદ્ર, અસ્વચ્છતા અને માડપણ પ્રેરનારાં તત્વોને અને વાતાવરણને સાહિત્યમાં પ્રવેશવા દેતો નહિ; તેથી ભયકર ઉલ્કાપાત મયાવનારા કે સામાજિક ઉથલપાથલો સર્જનાર સાહિત્યનું સર્જન ભારતમાં થઈ નથી. સમગ્ર જીવન અને જગત તરફની સાહિત્યકારની દૃષ્ટિ સમન્વયકારી હતી. આ સુંદર વિશ્વની રચનામાં પૂર્ણ વ્યવસ્થા છે, એ વ્યવસ્થામાં જે કોઈ ખામી દેખાતી હોય તો તે માનવીનાં સારાંનરસાં કર્મોને કારણે છે અને એ કર્મો દૂર થતાં વળી ફરીવાર એવો જ મગલકારી સમન્વય પ્રાપ્ત થશે એવી નિર્દોષી પ્રત્યે અપૂર શક્તિ સાહિત્યકારને કરુણ રસનાં કાવ્યો સર્જવાથી દૂર હટાવતી હતી. જીવનની ભારોભાર કરુણતા અને તો સૌખ્યમાં પરિણમશે, આ જન્મમાં નહિ તો આવના જન્મમાં પણ, એવી અપાર શક્તિ માનવીને તેમજ સાહિત્યકારને હતી. આને પરિણામે

ભારતીય સંસ્કૃતિ ચિરંજીવ રહી છે અને ભારતીય સાહિત્યની કેટલીક ઉત્તમ કૃતિઓ આજે પણ આસ્વાદ્ય બની રહે છે. સાહિત્યમાં વિસ્તાર કરતાં સૂક્ષ્મતા અને ગહનતાનું નિરૂપણ કરવામાં આવતું. બહિર્ગ સૃષ્ટિનાં વિવિધતા અને નિર્વાતિદૃતનિયમોનો વિરોધ આંતર સૃષ્ટિમાં માનવીના મનની ધ્રુવોડના જેટલા જ વૈવિધ્યવાળી સૃષ્ટિમાં છે એવો પાંદો વિશ્વાસ સાહિત્યકારને હતો. આને પરિણામે શકુન્તલા કે સીતાની કરુણતા, રામનો અંતર્ગદ અને ધનવ્યથ શોક કે ઉરુભંગના દુર્યોધનનું ગૌરવ આજે પણ આપણા રસના વિષયો બને છે.

### બૌદ્ધ સાહિત્ય

બૌદ્ધ સાહિત્ય ઉપર જણાવ્યું તેમ મહદંશે ધર્મ મૂલક હોવાથી તેના ગ્રંથોને ધર્મગ્રંથોના વિભાગમાં સમાવવામાં આવ્યા છે. ગૌતમ બુદ્ધના અને તેમના શિષ્યોના ઉપદેશવચનોને મુખ્યપરપરાદ્વારા સાચવી રાખવામાં આવ્યા અને કાલક્રમે તેમનો સંગ્રહ કરવામાં આવ્યો. આ સમગ્ર સંગ્રહને 'ત્રિપિટક' કહેવામાં આવે છે. આ ત્રિપિટક (ત્રણ ટોપલીઓ)માં સુત, વિનય અને અભિધર્મ એમ ત્રણ વિભાગો છે. સુતપિટકમાં બૌદ્ધ સાધુઓ અને સંઘને વિષે સામાન્ય નીતિનિયમોનો સંગ્રહ છે. બીજા અથવા વિનયપિટકમાં બુદ્ધે પ્રબોધેલા ઉપદેશોના મુખ્ય સિદ્ધાંતો છે અને ત્રીજા પિટકમાં બુદ્ધઉપદેશની પૂર્વભૂમિકારૂપે રહેલ તત્ત્વચિન્તન સમાયેલું છે.

વિનયપિટકના પ્રાતિમોખ્ય, સુતવિભંગ, ખંધક અને પરિવાર એવા અલગ વિભાગો છે. સુતપિટકના દીધ, મજ્જિમઅમ, સંયુત, અંગુત્તર અને ખુદ્ધક એવા વિભાગો છે. અભિધર્મપિટક, જેનું સાહિત્ય મોટે ભાગે સંવાદો રૂપે છે, તેના ધર્મસંગ્રહિ, વિસગ, ધાતુકથા, પુગગણપણ્ણિ, કથાવથ્થુ, યમક અને પટ્ટાન એવા સાત વિભાગો છે. આ બધા ગ્રંથો ઇ. પૂ. ૪૦૦ ની આસપાસ વ્યવસ્થિત થયા હતા. આ ગ્રંથોની ભાષા પ્રાકૃત છે. તેમાંના આદ્ય રાસે ઉપર મગધની આસપાસના પ્રાચીન પ્રાકૃતની અસર છે. કેટલાક ગ્રંથો ઉપરની ટીકાઓ પાલી તેમજ સંસ્કૃતમાં પણ મળી આવે છે. મિલિન્દપા-હ જેવા ગ્રંથોમાં ચિન્તનની ઉચ્ચ ભૂમિકાઓ સર થઈ છે તો બનકકથાઓમાં કે અકુકથામાં અને શ્વેરગાથા તથા ઘેરી-

ગાથાઓમાં તે સમયની ઉત્તમ કથાઓ અને ઉપદેશોનો સંગ્રહ થયો છે.

### જૈનસાહિત્ય

જૈન સાહિત્યમાં પણ મહાવીર પહેલાંની પરંપરાની વાતો તથા મહાવીર અને તેમનાં શિષ્યોનાં ઉપદેશ વચનોનો સંગ્રહ કરવામાં આવ્યો છે. આ વચનોની ભાષા, શૈલી અને વિચારોમાં ઘણો ફેરફાર થયો છે. શ્વેતાંબર અને દ્વિગંબર એવા બે વિભાગો થયા તે પહેલાંનાં આગમગ્રંથો મળતા નથી. મહાવીર પછી લગભગ એકહજાર વર્ષે અર્થાત્ વલ્લીમાં છઠ્ઠી સદીમાં મળેલી સંગીતિમાં જૈન ધર્મગ્રંથોનું સ્વરૂપ સ્થિર થયું છે. પ્રાચીન સામગ્રીમાં ટેટલો ફેરફાર થયો તે પણ કહેવું મુશ્કેલ છે. શ્વેતાંબરો તેમજ દ્વિગંબરો બાર અંગોમાં માને છે. આ ગ્રંથોની મૂળ ભાષા અર્ધભાગથી પ્રાકૃત હતી, જેમાં મહાવીરે પોતાના સિદ્ધાન્તોનો ઉપદેશ કર્યો હતો. આમ હોવા છતાં અભ્યારના સૂત્રગ્રંથોની ભાષાને મહારાષ્ટ્રી પ્રાકૃત સાથે ઘણો સંબંધ છે. આ બધા સૂત્રગ્રંથોને સમજાવવા માટે ટીકાગ્રંથો પણ પ્રાકૃતમાં રચાયા. એવા ટીકાગ્રંથોનો એક મોટો સમૂહ અર્થાત્ નિર્ધુક્તિઓ ઈ. સ.ના પહેલા અથવા બીજા સદીની આસપાસ પૂરી થઈ હશે.

પ્રાચીન જૈન સાહિત્યમાં આચારાંગ, સૂત્રકૃતંગ, રથાનાંગ, સમવાયાંગ, ભગવતી, જ્ઞાનાધર્મકથા, ઉપાસકદશા, અન્તકૃદશા, અનુત્તરૌપપાતિક, પ્રશ્ન વ્યાકરણ, વિષાકસૂત્ર અને દૃષ્ટિવાદ એટલાં બાર ‘અંગો’ છે. આ દરેક અંગને અંકેક ઉપાંગ છે. લગભગ બધાં જ ઉપાંગોનું વસ્તુ કાર્ત્તવિક અને પૌનાણિક છે. ટેટલાંક ઉપાંગોમાં ખગોળ, ભૂગોળ અને ભૂસંકળની પ્રાથમિક વાતો કરવામાં આવી છે. અંગો અને ઉપાંગો ઉપરાંત દસ પ્રકારીગ્રંથો છે, છ છેદસૂત્રો છે, ચાર મૂલસૂત્રો છે અને આ બધાં ઉપરાંત ‘નંદીસૂત્ર’ અને અનુયોગ-કારસૂત્ર’ એવા બે ગ્રંથો છે. એમાં જૈન સાધુઓના અભ્યાસના પરચુરણ વિષયોને સમાવવામાં આવ્યા છે. ધર્મસાહિત્ય અર્થાત્ આગમ સાહિત્ય ઉપરાંત ટીકાઓ અને કથાગ્રંથોનો ઘણો મોટો સમૂહ જૈન સાહિત્યમાં મહત્વ ધરાવે છે.

### બ્રાહ્મણસાહિત્ય

બ્રાહ્મણ પરંપરાના વાક્યમંત્રે સાહિત્ય અને શાસ્ત્રીય

વાક્યમંત્ર એવા બે વિભાગમાં ઓળખવામાં આવે છે. શાસ્ત્રીય વાક્યમંત્રની રચનાની શરૂઆત ઉપનિષદ યુગના અંત ભાગથી અર્થાત્ ઈ. પૂ. ૪૦૦થી શરૂ થઈ હોય એમ લાગે છે. વેદિક સાહિત્યનો અંતર્ગત ભાગ ગણાતા વેદાંગગ્રંથો આવા શાસ્ત્રીય સાહિત્યના આદ્યગ્રંથો ગણાવી શકાય. વેદાંગોમાં વ્યાકરણ, શિક્ષા, નિરુક્ત, જ્યોતિષ, ઇન્દ્રિય અને કલ્પને ગણવામાં આવ્યાં છે આમાં વ્યાકરણની શાસ્ત્રીય પરંપરાનો પુષ્કળ વિકાસ થયો. ઈ. પૂ. ૫૦૦ની આસપાસ થયેલા પાણિનિએ પોતાના વ્યાકરણ ગ્રંથ ‘અષ્ટાધ્યાયી’માં પ્રાચીન આચાર્યોના મતોનો ઉલ્લેખ કર્યો છે. પાણિનિની વ્યાકરણપરંપરા ઉપરાંત પ્રાચ્ય પરંપરાનું ‘ઐન્દ્ર’ વ્યાકરણ અને તેના ગ્રંથોનું અસ્તિત્વ હોવું જોઈએ. આ ઐન્દ્ર પરંપરાની અસર તામિલ વ્યાકરણ ઉપર પડી છે એમ મનાય છે.

પાણિનિના ગ્રંથ ઉપર પ્રથમ ‘વાર્તિક’ લખનાર વિદ્વાનોમાં ઈ. પૂ. ૩૫૦ની આસપાસ થયેલા કાત્યાયન મુખ્ય છે. તેમનાં અને બીજા વિદ્વાનોનાં ગદ્ય તેમજ પદ્ય વાર્તિકોનો મંત્રણ કરીને તેના ઉપર અસાધારણ મેધાથી શોભતો ગ્રંથ ‘મહાભાષ્ય’ રચવામાં આવ્યો છે. આ ગ્રંથના લેખક પતંજલિ ઈ. પૂ. ૧૫૦માં પુણ્યમિત્ર શુંગના દરબારમાં થયા. આ પરંપરામાં ત્યાર પછી ભર્તુહરિ, વામન, કૈયટ, હરદત્ત, નાગેશ, સીરદેવ વગેરે વિદ્વાન ગ્રંથકારો થયા. અર્વાચીન તૌલનિક ભાષાશાસ્ત્રની શોધ અને વિકાસ પાણિનિય વ્યાકરણની પરંપરાને મહદંશે આભારી છે એમ કહેવામાં આવે છે.

પાણિનિના વ્યાકરણ ઉપરાંત બીજાં અનેક વ્યાકરણો-ચન્દ્ર, કાશકૃત્તન આપિશદી, શાકટાયન, જૈનન્દ્ર, કાતન્દ્ર વગેરે થયાં. ભાષાજ્ઞાન સંદેહું અને વિદ્યાર્થીઓગ્ય કરવાની ઇચ્છાથી આ વ્યાકરણો તૈયાર કરવામાં આવ્યાં હોવાથી એમાં પરિભાષા અને મંત્રાઓના ફેરફાર જેવા મળે છે. ભાષાનો ઇતિહાસ સમજવા માટે આ વ્યાકરણો નિરુપયોગી છે. શિક્ષા એટલે ઉચ્ચારશાસ્ત્ર. શરૂઆતમાં વેદમંત્રોના ઉચ્ચારો માટે બનાવેલા નિયમોમાંથી આ શાખાનો ઉદ્ભવ થયો. વેદની અનેક સંહિતાઓ પરંપરે લુપ્ત લુપ્ત નિયમો તારવવામાં આવ્યા. આવા લગભગ બસો શિક્ષાગ્રંથો મળે છે. કલ્પસૂત્રોના બે વિભાગ છે,



શ્રોત અને ગ્રંથ. શ્રોતસૂત્રોના અધોમાં વૈદિકકાળના મોટા યજ્ઞ વાજપેય, અશ્વમેધ, સૌત્રામણિ, રાજસૂય વગેરેનું વિગતવાર વર્ણન આપવામાં આવ્યું છે. કલ્પના ખીજા વિભાગ ગૃહ્યસૂત્રોમાં સોળ સંસ્કાર અને ગૃહ્યધ્વને કરવાનાં ખીજા કાર્યોનું વર્ણન મળે છે. કલ્પસૂત્રોના ત્રીજા વિભાગ 'શલ્ય'માં યત્નની વેદીઓ, કુલ વગેરેનાં માપ મળે છે. નિરુક્ત અર્થાત્ વ્યુત્પત્તિના શાસ્ત્રમાં ચાર પદો, તેમના સંબંધો, વૈદિક મન્ત્રો સાથેક છે કે કેમ, વ્યુત્પત્તિ અંગેના સામાન્ય નિયમો, અનેક અર્થવાળા શબ્દો અને એ શબ્દો જે જે ઋચાઓમાં વપરાયા છે તે ઋચાઓના અર્થ તથા દેવતાના સ્વરૂપ સંબંધે ઉપયોગી વિશ્લેષણ મળે છે. છન્દસૂત્રના પ્રથમ પિંગલાચાર્યના છન્દઃસૂત્રમાં વૃત્તોનાં માપ, ડ્રસ્વદીર્ઘ વગેરેની ચર્ચા કરવામાં આવી છે. વેદાંગ જ્યોતિષમાં નક્ષત્રોનાં ભ્રમણ વગેરેના કેટલાક પ્રાથમિક ઉલ્લેખો મળે છે.

વેદાંગોએ પ્રવર્તેલી પરંપરામાં ધર્મસૂત્રોનો એક મહત્વનો વિભાગ વિકસ્યો. સામાન્ય નીતિનિયમો, રાજનો આચાર અને રાજની ફરજો જેવી પ્રાથમિક બાબતોમાંથી વાગસાહક, સ્ત્રીઓની ફરજો વગેરે કાયદાના ક્ષેત્રની બાબતોની ચર્ચા થવા લાગી. આવી ચર્ચા સૂત્રોમાં રચાયેલા ધર્મસૂત્રોમાં કરવામાં આવી. બૌદ્ધાયનધર્મ સૂત્ર જેવા ગ્રંથો તો ઈ. પૂ. છઠા સદીમાં રચાયા હતા. ધર્મસૂત્રોની પરંપરાને આગળ ચલાવતા ગ્રંથો તેસ્મૃતિઓ. આ ગ્રંથસમૂહમાં કાયદાઓને સ્પર્શીતી અત્યંત સૂક્ષ્મ વિગતો આપવામાં આવી છે. મનુસ્મૃતિ અને યાત્રવલ્ક્ય-સ્મૃતિ જેવા ગ્રંથોએ સમગ્ર ભારતના કાયદાના ગ્રંથોની ગરજ સારી છે.

આવી રીતે અર્થશાસ્ત્ર, કામશાસ્ત્ર, વૈદ્યક, ગણિત, ખગોળ, જ્યોતિષ વગેરેમાં ઝીણવટભર્યા અભ્યાસ અને મંત્રાધનના પરિપાકરૂપે મહાન ગ્રંથોની રચના કરવામાં આવી. તેમાં કૌટિલ્યનું અર્થશાસ્ત્ર, વાત્સ્યાનનું કામસૂત્ર, ચરક અને સુશ્રુતના વૈદ્યકના ગ્રંથો, વરાહમિહિરના ખગોળ અને જ્યોતિષના ગ્રંથો ભારતની બહાર પણ જાણીતા છે. શાસ્ત્રીય ગ્રંથોમાં સૂક્ષ્મતા, ઝીણવટ, વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિએ વિધ્યની છણાવટ અને જગતનો તેમજ જીવનનો અસાધારણ અભ્યાસ દેખાઈ આવે છે. શાસ્ત્રીય વાડ્મયની અનેક દિશાઓમાં ઝીણવટભર્યા વિશ્લેષણવાળા ખીજા

અનેક ગ્રંથો તૈયાર થયા હતા. તેમાં અશ્વવૈદ્યક, કંદુક્રીડા, ખીજી રમતો. પ્રાણીઓના રોગો, વાદકાપની વિદ્યા વગેરેમાં પણ ઘણા સુંદર ગ્રંથો રચાયા છે.

લલિત વાડ્મયમાં કાવ્ય, નાટક, (જેને સાચી રીતે દ્રશ્ય કાવ્ય કહ્યું છે.) કથા અને ગદ્યકથાની સુંદર પરંપરાઓ પ્રાચીન સમયથી વિકસી છે.

વૃત્તગદ્ય રચનાઓ-પદ્યગદ્ય સંસ્કૃત રચનાઓ-વારસો વેદના સમયથી ભારતીય વાડ્મયને મળ્યો છે ભારતીય વાડ્મયમાં-શાસ્ત્રીય તેમજ લલિત બન્નેમાં-વૃત્તગદ્ય રચના એટલી બધી સંરજ અને સહેલી બનેલી છે કે કોપના ગ્રંથો અને ગભીર અધ્યયનનાં સઘળાં ક્ષેત્રોને આવરી લેતા ગ્રંથો પણ વૃત્તોમાં જ રચાયા છે. પરિણામે કોઈપણ કવિવંશઃપ્રાર્થીને માટે પૂર્વભૂમિકા રૂપે અખૂટ સાહિત્ય તૈયાર હતું.

સંસ્કૃત કાવ્યરચનાનો પ્રથમ પરિચય રામાયણમાં મળે છે. રામાયણમાં મહાકાવ્યનાં લગભગ બધાં લક્ષણો કોઈ ને કોઈ સ્વરૂપે દેખાય છે. તેમાં વર્ણનસમૃદ્ધિ, વસ્તુ-નિરૂપણ, માનવેન્દ્ર એવા રામચન્દ્રનું જીવનનિરૂપણ અને ખીજા અનેક બાબતો મહાકાવ્યનું શરીર ઘડનારાં બળો તરીકે વિદ્યમાન છે. પછીના કવિઓમાં આ પરંપરાનો વિકાસ થયેલો જોવા મળે છે. રામાયણના સર્જનના સમયે અર્થાત્ ઈ. પૂ. ખીજા સદીની આસપાસ મહાકાવ્યની ચોક્કસ પરંપરાનો આછો પણ નિશ્ચિત વિકાસ થયો હશે એમ લાગે છે. રામાયણે એને વધુ વિકસિત રૂપ આપ્યું. પતંજલિના મહાભાષ્યમાં અનેક વૃત્તોમાં રચાયેલાં પદો અને પદ્યખંડો મળી આવે છે. પિંગલના છન્દઃ સંગ્રહમાં ચર્ચેલાં વૃત્તોના નામ પણ કાવ્યની પરંપરાને અનુકૂળ છે. કામસૂત્રમાં નાગરકના દૈનિક કાર્યનું અવલોકન કરતાં કાવ્ય-સર્જનને તેના મહત્વના કામ તરીકે ગણવામાં આવ્યું છે. આમ મહાકાવ્યની પૂર્વભૂમિકા બરાબર તૈયાર થઈ હતી.

સંસ્કૃત કાવ્યસાહિત્યના ત્રણ તબક્કા ગણાવવામાં આવ્યા છે. પ્રથમ યુગને રચનાત્મક યુગ કહેવામાં આવ્યો છે. આ યુગ (ઈ. પૂ. ૨૦૦ થી ઈ. સ. ૪૫૦) દરમિયાન કાવ્યમાં શબ્દાર્થસંપૃક્તિ, આદ્રલક્તિ, વિશાળ ચિંતન લાગણીસર્યું નિરૂપણ, પ્રકૃતિનાં વિવિધ તત્ત્વોનાં રસમય

વર્ણનો અને સમગ્ર કાવ્યના શરીરમાં એક મુખ્ય રસ અને બીજા ગૌણ રસોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો. ઈ. સ. ૫૦૦ થી ઈ. સ. ૧૦૦૦ સુધીના સમય દરમ્યાન જેને અલંકાર યુગ કહેવામાં આવે છે તેનાં મંડાણ થયાં. આ યુગ દરમ્યાન કવિઓને સંસ્કૃત મળતાં તેમને પ્રાપ્ત થયેલી સ્વચ્છતાને કારણે કાવ્યમાં પાંડિત્યપ્રદર્શન આવવા માંડ્યું. વસ્તુ અને વ્યક્તિત્વદર્શન તરફ ઉપેક્ષા શરૂ થઈ અને કાવ્ય બહિરંગે પૂર્ણ બન્યું. આ યુગના મુખ્ય કવિઓમાં ભારવિ, ભટ્ટિ, કુમારદાસ અને માધવે મહત્વનું સ્થાન છે. પછીના યુગને હાસ્યોન્મુખ યુગ કહેવામાં આવ્યો છે. કાવ્યની અસર નાટક તેમ જ ગદ્યકાવ્ય ઉપર પણ પડી અને પરિણામે પાંડિત્યપ્રદર્શન તેમાં પણ દાખલ થયાં.

અશ્વઘોષ ઈ. સ.ની પહેલી સદીમાં થયેલા પ્રથમ મહાકવિ છે. તેમનાં બે મહાકાવ્યો ‘સૌંદર્યનંદ’ અને ‘શુદ્ધચરિત’માં ગૌતમબુદ્ધનું જીવન અને સિદ્ધાન્તો કેન્દ્રિય છે. આર્દ્રસંક્રિ, બૌદ્ધધર્મ પ્રત્યેની અખૂટ શ્રદ્ધા અને ગૌતમના જીવનમાંથી પ્રેરણા મેળવવાની તમન્નાની સાથે સાથે શૈલીની સરળતા અને શાંત ભવ્યતાકારા અશ્વઘોષનાં કાવ્યો ચિરંજીવ બન્યાં છે. અશ્વઘોષની કાવ્યરચનામાંથી પ્રેરણા ગ્રીલવા છતાં સ્વતંત્ર પ્રતિભાથી શોક્ષતા આપણા કવિકુલગુરુ કાલિદાસ ભારતીય કવિઓમાં અગ્રસ્થાન ભોગવે છે. ગુપ્તકાળની સમૃદ્ધિ અને શાંતિ તથા સૌન્દર્યપ્રેમના આ શિશુ પ્રકૃતિના ગાઢ સખ્યમાં પોતાનાં કાવ્યોને ગૂંથે છે. ‘ઋતુસંહાર’ મા પ્રકૃતિની સમૃદ્ધિની પશ્ચાદ્ભૂમાં પ્રણયી હૃદયોમાં થતાં ઊર્મિરંપદનોને તેમણે આલેખ્યાં છે. ‘કુમારસંભવ’ માં હિમવતની ભવ્ય સમૃદ્ધિમાં ઉછરેલી ઉમા અને યોગીશ્વર શિવનું મિલન, લગ્ન અને તેમના પ્રણયના સાદૃશ્ય પુત્રપ્રાપ્તિ એમ અનેક રસમય બામતો ગૃથવામાં આવી છે. ‘મેઘદૂત’માં વિહી યક્ષની પત્ની તરફની ઉત્કટ લાગણીના દર્શનની સાથે સાથે સમગ્ર ઉત્તરભારતની પ્રકૃતિની શોભાનું વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે. પ્રકૃતિનાં ઉત્તમ તત્ત્વોનું મનોહર નિરૂપણ કાલિદાસની કાવ્યકલાનું એક સંસિદ્ધ શિખર છે. તેમનાં કાવ્યોમાં વાણી અને અર્થની શિવપાર્વતીની જેમ સંપૃક્તિ થઈ હોવાથી શૈલીની છટાનું માધુર્ય અનેક અને અનન્યસાધારણ બન્યું છે.

કાલિદાસ પછીના મહાકાવ્યમાં પાંડિત્યની અસર

વિશેષ દેખાય છે, તેમ છતાં ભારવિના ‘કિરાતાલુનીય’ કાવ્યમાં સ્ફુટતા, અર્થગૌરવ, સામર્થ્ય, ઓઝસ વગેરે સુલક્ષણો દેખાય છે. કિરાત અને શિવના મંથનના પ્રસંગને કેન્દ્રમાં રાખીને કવિએ સુન્દર પ્રકૃતિવર્ણનો અને રાજનીતિના સિદ્ધાન્તોનું હૃદયંગમ નિરૂપણ કર્યું છે. અર્થગૌરવનો ઉત્તમ નમૂનો એટલે ‘કિરાતાલુનીય’ કાવ્ય. ‘કિરાતાલુનીય’ને પગલે આવીને ‘શિશુપાલવધ’ની રચના થઈ છે. વિચારો, વિષય, રજૂઆત, અલંકારો, વૃત્તો, વર્ણનો વગેરેમાં ભારવિથી ચડિયાતા બનવાની નિષ્ફળ મહત્વાકાંક્ષા માધવના આ કાવ્યમાં રજૂ થઈ છે. કુમારદાસના ‘બનકીહરણ’માં રામાયણમાંથી લીધેલો પ્રસંગ કેન્દ્રસ્થાને મૂકીને વેદર્શી શૈલીમાં સુન્દર કાવ્યરચનાનો પ્રશસ્ય પ્રયત્ન થયો છે. કાલિદાસની પરંપરાને સૌથી સુન્દર રીતે જાણે સ્ત્રીકારી હોય તો તે કુમારદાસે. કવિ ભટ્ટિ (ઈ. સ.નો છઠ્ઠો સદી)ના ભટ્ટિ કાવ્યમાં પાણિનિના અપવાદ નિયમોનાં ઉદાહરણ આપવાને બહાને રામાયણમાંથી પ્રસંગો લઈને કાવ્યરચના કરવામાં આવી છે. મહાકાવ્યનો આ તદ્દન બુદ્ધો પ્રકાર ઉદ્ભવ્યો છે, જેના અનુકરણમાં, પછીના સમયમાં, હેમચંદ્રે ‘દૂયાત્રય’ અને ‘કુમારપાલચરિત’ કાવ્યોની રચના કરી છે, મહાકાવ્યનો યુગ ઈ. સ. ૧૬૦૦ની આસપાસ પૂરો થયો એમ કહી શકાય.

સંસ્કૃત નાટકની ઉત્પત્તિને ઋગ્વેદનાં મંવાદમુક્તો, બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં મળતાં આખ્યાનો અને રામાયણ તથા મહાભારતમાંના નાટ્યાન્ક વૃત્તોમાં કલ્પવામાં આવે છે. પાંડલિના સમય સુધીમાં નટો, શૌલિકો અને મૂક અભિનય કરનારાઓનો વર્ગ વિકસ્યો હતો. આમ હોવાથી સંસ્કૃત નાટકનાં ઉત્પત્તિ ઈ. સ. પૂર્વે બીજા સદીથી ગણવામાં આવે છે. સંસ્કૃત નાટ્યકારોમાં આવ્ર નાટકકાર તે અશ્વઘોષ. મંચ એશિયાના ‘તુર્કન’ નામે સ્થળમાંથી મળેલા અવશેષોમાં અશ્વઘોષનાં નાટકો મળ્યાં છે. એમાં ‘શારીપુત્ર પ્રકરણ’ એક ‘ગણિકા નાટક’ અને ત્રીજું એક રૂપકનાટકનો ટુકડો છે. આ બંધાં નાટકોમાં ગૌતમ બુદ્ધનું પાત્ર કેન્દ્રસ્થાને છે અને તેમના ઉપદેશો બંધાં નાટકોમાં રજૂ થયા છે. આમ હોવા છતાં ભરત નાટ્યશાસ્ત્રની સઘળી પરંપરાઓને સ્ત્રીકારીને આ નાટકો આલે છે. અશ્વઘોષની સાથે

ભાસનો ઉલ્લેખ થવો જોઈએ. હજુ સુધી પણ ચર્ચાનો વિષય બનેલાં ભાસનો તેર નાટકો રામાયણ, મહાભારત, પ્રમોદગતાન્તો, પ્રચલિત કથાઓ અને કલ્પનામનોહર નવીન વસ્તુ ઉપરથી તૈયાર કરવામાં આવ્યાં છે. તેમની અલિનયક્ષમતા અને ભારેખમપણાનો અભાવ આપણા આશ્ચર્ય અને માનને પાત્ર બને છે. તેમાં ભરુભગ, કર્ણ-ભાર, પચરાત્ર વગેરે એકાકીઓ સુન્દર છે. ‘બાહ્યચરિત’ ‘પ્રતિમા’, ‘અલિષેક’, ‘સ્વનવાસવદત્ત’, ‘પ્રતિસાધી-ગ્રધરાયણ’ વગેરે નાટકોમાં ભાસની ઉચ્ચ નાટ્ય પ્રતિભાનાં દર્શન થાય છે. ભાસ પછીના રામિલ, સોમિલ, કવિપુત્ર વગેરેની કૃતિઓ મળતી નથી. સ્વાર બાદ સંસ્કૃત નાટકોમાં વાસ્તવિક નિરૂપણથી ભુદી જ લાન પાડતા, શદ્કના ‘મૃચ્છકટિક’માં એક તરફ વસન્તસેના જેવી કલાવતી ગણિકાના શુણ્ઘનિધાન ચારુદત્ત તરફના ગાઠ અનુરાગનું, તો બીજી તરફ રાગના ભુલ્ભ અને તેને કાણે થયેલા રાજપરિવર્તનનું સુન્દર ચિત્ર આલેખાયું છે, શદ્ક પછી ભાગતીય નાટ્યસાહિત્યમાં સૌથી મહત્વના કલાકાર તે કાલિદાસ. ‘માલવિકાગ્નિમિત્ર’થી વિકસેલી તેમની નાટ્યપ્રતિભા ‘વિક્રમેર્વશીય’માં અનેક સિદ્ધિઓ પ્રાપ્ત કરીને ‘અલિસાન શાકુન્તલ’ જેવી અમર કૃતિમાં પૂર્ણપણે ખીલે છે. પ્રાચીનની ઉચ્ચતાનું આવું મનઝર દર્શન ભારતના બીજા કોઈ નાટકકારે કરાવ્યું નથી. કાલિદાસ પછીના ગયનાપાત્ર નાટકકારોમાં ભવભૂતિ, રાજશેખર, હદ નારાયણ વગેરેનો ફાળો સંસ્કૃત નાટક સાહિત્યમાં અનોખો છે. ભાણુ, પ્રહસન વગેરે નાટ્ય પ્રકારોના પણ અસખ્ય નમૂનાઓ મળી આવે છે. વિજયનગરમાં અને તામિલ રાજ્યોમાં પણ નાટ્ય લેખનની પ્રવૃત્તિ પ્રચલિત હતી. તેને પરિણામે દક્ષિણ-માંથી પણ અનેક નાટકો મળે છે.

સંસ્કૃત મહાકાવ્યો અને નાટકો ઉપરાંત સુસાપિત કાવ્યોના અનેક સમૂહો, શૃંગારની અત્યંત સૂક્ષ્મ અને ગંભીર માવજત કરતાં, અમરુશતક, ગિત્યુપચાશિકા અને ‘ગીતગોવિન્દ’ જેવાં કાવ્યો, વેદાંત, બૌદ્ધ અને જૈન ધર્મનાં તેમ જ શૈવમાર્ગની અનેક શાખાઓને લગતાં સુન્દર રતોત્રો તેમ જ ઉપદેશ અને નીતિજોષ કરાવતાં કાવ્યોનો મોટો સમૂહ પ્રાપ્ત થાય છે.

ગદ્યકાવ્યની પૂર્વભૂમિકા પ્રાચીન ગદ્યમાં રહેલી છે.

આવું ગદ્ય કૃષ્ણ વલ્લુવેદમાં, તાંડય, ઐતરેય અને શતપથ જેવા આઠશુક્રંથોમાં અને ગદ્યઉપનિષદોમાં પણ પ્રાપ્ત થાય છે. આ બધું ગદ્ય ચિંતનાન્મક ગદ્ય હોઈને તેમાં કાવ્યનાં લક્ષણો મોટા પ્રમાણમાં જેવા મળતાં નથી. શાસ્ત્રીય વાક્યમયમાં ગદ્યનો સુન્દર વિકાસ થયો. એનાં પરિણામે પાર્શ્વનોતાં ભાષ્યોમાં-શાગર ભાષ્ય અને શાંકર ભાષ્ય તેના સુન્દર નમૂના છે, ઉત્તમ નમૂનો પંતજલિના મહાભાષ્યમાં છે-અને શાસ્ત્રીય ગ્રંથો જેવા કે અર્થશાસ્ત્ર, કામસૂત્ર વગેરેમાં પ્રૌઢ અને ગદ્ય ગૌરવથી શોભતી સુન્દર ગદ્યચત્રાઓ મળે છે.

મહાકાવ્યના વિકાસની સાથે જ ગદ્યકાવ્યનો વિકાસ થયો. પંતજલિના મહાભાષ્યમાં વાસવદત્તા, સુમનોત્તરા અને ભૈમરથી જેવી આખ્યાયિકાઓના ઉલ્લેખો છે. આની આખ્યાયિકાઓનું ચોક્કસ ગદ્યશરીર બધાયું હોતું જોઈએ. એ પરંપરાને સ્વીકારીને દંડીનું ‘દશકુમાર ચરિત’ ચાલે છે. તેમાં સરળ, બલિષ્ઠ, સોકબોલીની નજીકના અને પ્રાણુવાન ગદ્યમાં તત્કાલીન સમાજનું આબેહૂબ દર્શન કરાવવામાં આવ્યું છે. ‘દશકુમારચરિત’ પછી કથા અને આખ્યાયિકાનો બીજો નમૂનો-એને કથા કહેવી વધારે અનુકૂળ થશે-તે સુબંધુની ‘વાસવદત્તા’ વાર્તાના લગભગ ફાળુ અને બહુ ઝડપી નહિ એવા પ્રવાહવાળા આ કથામાં શ્લેષની શુક્તિઓ ખૂબ સુન્દર રીતે ગૂંથવામાં આવી છે. ‘પ્રત્યક્ષ-શ્લેષમયપ્રપંચ’ જેનો આદર્શ હતો એવી આ કથામાંથી પ્રેરણા લઈને હર્ષ-વર્ધનના સમયમાં થયેલા બાણભટ્ટે ‘હર્ષચરિત’ અને કાદંબરી એવાં બે ગદ્યકાવ્યો રચ્યાં છે. હર્ષચરિતમાં બાણભટ્ટે પોતાના આશ્રયદાતા રાજવી હર્ષવર્ધનનાં જીવન અને વ્યક્તિત્વનું કાંઈક વખાણમૂલક તેમજ અતિશયોક્તિપૂર્ણ નિરૂપણ કરેલું હોવા છતાં ઐતિહાસિક માહિતીની દૃષ્ટિએ આ ગ્રંથનું મહત્ત્વ અનર્થ છે. તેમની ઉત્તમ કૃતિ તે કાદંબરી. કાદંબરી એક કથા છે અને ભવ્ય પ્રાસાદના અંગાંગના મનોહર સૌન્દર્ય જેવી તેનાં સઘળા અંગોની શોભા વિલસી રહે છે. કાદંબરીનાં વર્ણનો તાદરશ, ભવ્ય, શ્રુતિમનોહર તેમ જ કલ્પનાની પ્રૌઢીથી પૂરું છે. સંસ્કૃત ગદ્યનો લલિત વાક્યમયમાં ક્ષમિત જે એક કક્ષાએ વિકાસ કર્યો હોય તો તે બાણભટ્ટે પોતાના આ કથાગ્રંથમાં બે પ્રણયો

યુગલોના ત્રણ જન્મની વાતોને સરસ રીતે આ કથામાં ગૂંથી લેવામાં આવી છે.

જૈન લેખકોનો પણ કથાસાહિત્યમાં ઠીકઠીક ફાળો છે. ‘ઉપનિષદવપ્રપંચકથા’ જેવા સરળ અને સુંદર ગદ્યના નમૂનાઓ નોંધપાત્ર કહી શકાય. પછીના સમયમાં દર્શનગ્રંથોમાં લાખ્ય અને ટીકા તથા અનુદીકાઓની પરંપરામાં કેટલાક સુંદર ગદ્યકારો થયા છે; તેમાં વાર્ષપતિમિત્ર (‘ભામતી’, તાત્પર્યટીકા), જયન્ત (‘ન્યાય-મંજરી’) ગદ્યધર (‘વ્યુત્પત્તિવાદ’) અને ગંગેશ (‘ન્યાય-ચિન્તામણિ’)નો ફાળો મહત્વનો છે,

## ૫-૨ ચિન્તન

ભારતીય ચિન્તનનાં મૂળ ઉપનિષદના તત્ત્વચિન્તનમાં છે. સમસ્ત પૂર્વ, પશ્ચિમ, ઉત્તર અને મધ્યભારતના વિદ્વાન બ્રાહ્મણો, ક્ષત્રિયો અને અન્ય લોકોમાંનો બુદ્ધિશાળી વર્ગ અનેક ઇલેલૌકિક અને પારલૌકિક બાબતો અંગે ગંભીર ચિન્તન કરતો થયો હતો. ઋગ્વેદનાં અંતિમ સૂકતો (દશમ મંડલ) અને અથર્વવેદનાં શાંતિસૂકતોએ ગંભીર ચિન્તનને વ્યવસ્થિત કરવાની પ્રણાલિકા સ્થાપી આપી હતી. એ મુળ્ય એકેશ્વરવાદ, બ્રહ્મનું પરમતત્ત્વ તરીકે સ્થાપન, શુદ્ધ, જગત, વિશ્વ વગેરેમાં રહેલ એક પુરુષ, આવા આવા વિચારો ઉપનિષદકાળમાં વ્યવસ્થિત થયા અને વધારે સ્પષ્ટ તથા વિસ્તૃત બન્યા.

ઉપનિષદના તત્ત્વચિન્તનમાં આત્મા, બ્રહ્મ અને તેમનો અભેદ, મૃત્યુ, મૃત્યુથી પર એવી સ્થિતિ વગેરે તત્ત્વોની સ્થાપના થઈ ચૂકી હતી. પછીના સમયમાં જેને વેદાન્ત અથવા ઉત્તર મીમાંસા કહેવામાં આવે છે તે દર્શનની પ્રાથમિક ભૂમિકા રચાઈ હતી. ઉપનિષદોમાં એક બાબુ અદ્વૈતવાદ તરફ ઝોક દેખાય છે તો બીજી બાબુએ સાંખ્ય દર્શનના જેવા સિદ્ધાંતો તરફનો અને દ્વૈતવાદ તરફનો ઝોક દેખાય છે. ઉપનિષદનું તત્ત્વદર્શન સ્વતંત્ર હોવા છતાં એનાં મૂળ વેદની પરંપરામાં છે એ ચોક્કસ છે.

છેલ્લાં કેટલાક વર્ષોથી વિદ્વાનોમાં એક મત ફેશનરૂપે પ્રચલિત બન્યો છે કે ભારતીય તત્ત્વચિન્તનમાં ઉપનિષદોની વિચારધારા અવૈદિક અને આર્યેતર છે. આ આર્યેતર વિચારધારામાં દ્વૈતમૂલક સિદ્ધાંતોનું મહત્ત્વ હતું. આવા સિદ્ધાંતોની સ્થાપના બ્રાહ્મણ ઋષિઓએ, વાનપ્રસ્થોએ

કે ચિન્તકોએ નહિ પણ જનક જેવા ક્ષત્રિયોએ કરી. જનક જેવા ક્ષત્રિય તત્ત્વચિન્તકોનો ઉપનિષદની વિચાર-સમૃદ્ધિમાં ઘણો મોટો ફાળો છે. આ આર્યેતર વિચાર-ધારાઓ ભારતના પૂર્વસાગમાં વિકસી હતી. ગણનંતવાળાં ચંદ્ર જેઓ, લિચ્છવીઓ, મહો, શાક્યો, વજ્રિઓ, કૌલિયો વગેરેમાં આવી વિચારધારાઓ વ્યવસ્થિત થઈ હતી. શાક્યોમાં ભરંકુ કાલામ જેવા ધ્યાનમાર્ગીઓ સાંખ્યના જેવા સિદ્ધાંતોનો પ્રચાર કરતા. આમ ધ્યાનમૂલક યોગ અને સાંખ્ય આર્યેતર વિચારધારાઓ છે. આર્યોની સંસ્કૃતિ બલિષ્ઠ, આશાવાદી, ચેતનવંતી અને સમૃદ્ધિથી સભર હોઈને પ્રકૃતિના સખ્યચળી વિચારધારાઓથી અલગ એવી આ વિચારપ્રણાલિકાઓમાં વેદનું અનાદિત્વ, નિત્યત્વ, અપૌરુષેયત્વ, જ્ઞાતિવાદ, યજ્ઞહિંસા વગેરે તરફ સખન આશુભો હતો; તેથી મંથમ, અપરિગ્રહ, સાદું જીવન, જીવદયા, અહિંસા વગેરેની પુનરુત્થાપના તેમનું ધ્યેય હતું.

આર્યેતર વિચારધારાઓનો પડથો એક તરફ ઉપ-નિષદકાળના ઓછા બાણીના ચિન્તકોના વિચારોમાં પડ્યો છે તો બીજી તરફ ઈ. પૂ. ૯મી અથવા સાતમી સદીના કેટલાક વેદપ્રણાલિકાઓના વિરોધી આચાર્યોના સિદ્ધા-ન્તોમાં પડ્યો છે. આવા આચાર્યોમાં ચાર્વાક, બૃહસ્પતિ, પુરાણ કશ્યપ, અગ્નિ કેશકંબલ, કકુધ કાત્યાયન, કિસ-મંદિર્ય, નંદવત્સ, અને ગોશાલ મંખલિપુત્રના વિચારો દીધનિકાય જેવા યૌદ્ધ્યેઓમાં, અશ્વધોપના બુદ્ધિચરિતમાં, બૃહસ્પતિને નામે આરોપવામાં આવેલાં સુત્રોમાં અને જૈન ભગવતીસૂત્રમાં મળે છે. આ વિચારોનું વિશ્લેષણ કરતાં જણાય છે કે તેમનો પ્રધાન સૂર બ્રાહ્મણ પરંપરાના વિચારો-જ્ઞાતિવાદ, કર્મકાંડ, યજ્ઞક્રિયા, વેદનું અપૌરુષેયત્વ વગેરે-નો વિરોધ કરવાનો છે. આવા જ વેદવિરોધી અને બ્રાહ્મણપ્રણાલિકાવિરોધી વિચારોનો લાસ ગૌતમ-બુદ્ધ અને મહાવીરને મળ્યો હતો. તેમના અલોકસામાન્ય વ્યક્તિત્વના પ્રતાપે એ વિચારો નવો અવતાર પામ્યા. યૌદ્ધ ન્યાયના પિતા સમાન ગણાતા ધર્મકીર્તિના શબ્દોમાં આવા બ્રાહ્મણવિરોધને દર્શાવી શકાય;

વેદપ્રામાણ્યં કસ્યચિત્કર્તૃવાદઃ સ્થાને ધર્મેચ્છા જાતિવાદાવ

લેખ : ૧

..... ઘ્તસ્તપ્રજ્ઞાનાં પચ્ચ લિજ્ઞાનિ જાહથે ॥

પ્રમાણ વાર્તિક ૩-૫૪૦

આવા મતસ્થાપનને પૂરતો ટેકા નથી. વૈદિક પરંપરાની જ આંગળીએ ચાલીને ઉપનિષદોની વિચારધારા વિકસી. એમાં વાનપ્રસ્થ બ્રાહ્મણો અને ક્ષત્રિયોનો ઘણો મોટો ફાગો છે. આર્યેતર વિચારધારાઓ વિષે આપણે ઊંચુ સુધી કશું જાણતા નથી. ઇ. પૂ. ૧૦૦૦ની પહેલાંની આર્યેતર સંસ્કૃતિઓ અંગે આપણી પાસે કશું જ્ઞાન નથી. પરિણામે આર્યોના વિચારોનો વિરોધ કરનારા એટલે આર્યેતર એવી દેશનને કલ્પના સિવાય બીજા કશાનો ટેકા નથી. ઉપનિષદના ચિંતનના વૈવિધ્યનો લાભ બધા જ ચિંતનને—બ્રાહ્મણપરંપરાને તેમજ જૈન તથા બૌદ્ધ પરંપરાને મળ્યો હતો. ગૌતમબુદ્ધના તત્ત્વચિંતનનાં મૂળ ઉપનિષદચિંતનમાં છે તે સહેલાઈથી સાબિત કરી શકાય તેમ છે. ગણતરોની ચિંતનપ્રણાલિકાઓ વિષે જાણવાના સાધનો આપણી પાસે નથી.

બ્રાહ્મણદર્શનોનો વિચાર કરતાં એમ લાગે છે કે તેમનામાં નીચેની બાબતો સ્પષ્ટપણે વિકસી હતી.

- ૧ વિદ્યા અને અવિદ્યાનો ભેદ સ્પષ્ટ થયો હતો.
- ૨ પરાવિદ્યા અને અપરાવિદ્યાનું રેખાંકન થયું હતું.
- ૩ કર્મ અને જ્ઞાન વચ્ચેનો ભેદ વધારે જાણીતો થતો હતો.

આને પરિણામે યજ્ઞો તરફ ઉપેક્ષા અને અભાવ વધતાં હતાં. ગીતામાં પણ આનો પડઘો પડ્યો છે.

૪ વેદને માનનારાં દર્શનોને આસ્તિક દર્શન અને વેદવિરોધી દર્શનોને નાસ્તિક દર્શન એવાં નામ આપવામાં આવ્યાં હતાં.

૫ વેદ અનાદિ અને અપૌરુષેય હોઈને પ્રમાણુ સાધન હતાં. તેમનું પ્રામાણ્ય સ્વતઃસિદ્ધ હતું.

ઉપનિષદોના ચિંતનમાં સાર રૂપે શરૂઆતમાં સૂત્ર-ગ્રંથો રચાયા હોવાનો સંભવ છે, જેમ કે બ્રહ્મસૂત્રનું મૂળ છાન્દોગ્ય ઉપનિષદમાંથી વિચારો લઈને રચાયેલા છાન્દો-ગ્યસૂત્રમાં શોધવામાં આવે છે. આ છાન્દોગ્યસૂત્રમાં કાલક્રમે બીજી પરંપરાઓના વિચારોનાં સૂત્રો પણ ઉમે-રાયાં, બૌદ્ધ (સર્વોસ્તિવાદ અને વિજ્ઞાનવાદ), વૈશેષિક, પાંચરાત્ર, અને દિગમ્બર જૈન સિદ્ધાન્તોને પૂર્વપક્ષ તરીકે મુકીને એમના ખંડનમાં સૂત્રો રચવામાં આવ્યા. આમ ‘બ્રહ્મસૂત્ર’ અથવા ‘વેદાન્તસૂત્ર’ અથ તૈયાર થયો. સૂત્ર

સમૂહરૂપે રચાયેલા આ ગ્રંથ ઉપર અનેક આચાર્યોએ લાખો રચ્યાં છે. એ લાખોમાં આડમાં સૈકામાં થયેલા શકરાચાર્યનું ‘શાર્દૂલ-લાઘવ’માં એમની અદ્વિતીય પ્રતિભા અને ન્યાય પુરઃસર તેમજ તર્કશુદ્ધ દલીલપદ્ધતિને કારણે મોખરે છે. બીજા આચાર્યોમાં રામાનુજ, વલ્લભ, શ્રીકંક, મધ્વ વગેરે પણ જાણીતા છે.

બ્રાહ્મણગ્રંથોમાં યજ્ઞવાલ્ક્યનો ઘણો વિકાસ થયો હતો. યજ્ઞો, તેમાં જરૂરી વસ્તુઓ, સાધનો, દેવતાનું સ્વરૂપ, મન્ત્રમયી દેવતા વગેરે બાબતોને વ્યવસ્થિત રૂપે સ્પષ્ટ કરીને ‘પૂર્વમીમાંસા સૂત્ર’ નામે ગ્રંથની રચના થઈ. સૂત્ર ગ્રંથોમાં વિસ્તારમાં સૌથી મોટા આ ગ્રંથમાં વેદનું અપૌરુષેયત્વ, અનાદિત્વ, શબ્દનું નિત્યત્વ વ.નું સ્થાપન કરવામાં આવ્યું છે. આ ગ્રંથના લેખક તરીકે ઈમિનિને ગણવામાં આવ્યા છે. ઇ. પૂ. ૩૦૦ ની આસપાસ આ ગ્રંથનો રચનાકાળ સમજી શકાય છે. ઉપવર્ષ, વર્ષ વગેરે ગ્રંથકારોએ આના ઉપર ઘાંતિઓ રચી હતી; તે અત્યારે ઉપલબ્ધ નથી. મીમાંસા સૂત્ર ઉપરનું લાઘ્ય તે શયર-સ્વામી નામના આચાર્યનું શાયર લાઘ્ય. વિસ્તારમાં સૌથી મોટા અને ઉપલબ્ધ લાખોમાં કદાચ સૌથી વધારે પ્રાચીન એવા આ ગ્રંથમાં વૈદિક કર્મકાંડની અત્યંત સૂક્ષ્મ વિગતો આપવામાં આવી છે. શાયર લાખના વિચારોને સમજાવવા માટે મહાન કર્મકાંડી અને પ્રયંક બુદ્ધિપ્રતિભાથી ઓપતા કુમારિલભદ્રે લાખની ટીકારૂપે ત્રણ વિસ્તૃત ગ્રંથો રચ્યા; તેમનાં નામ છે: શ્લોકવાર્તિક, તત્ત્વવાર્તિક અને દુષ્ટટીકા. આ ગ્રંથમાં નૈયાયિયો, વૈયાક હો અને બૌદ્ધોના સિદ્ધાન્તોનું આમૂલાત્ર ખંડન કરવામાં આવ્યું છે. અત્યંત માર્મિક રીતે અને સૂક્ષ્મ કટાક્ષથી ભરપૂર એવી બહુશ શૈલી (ગદ્યપદ્યમયી)માં રચાયેલા આ ત્રણ મહાગ્રંથો માનવબુદ્ધિ કેટલી સિદ્ધિઓ પ્રાપ્ત કરી શકે છે તેનાં સુન્દર ઉદાહરણો છે. પછીના સમયમાં આ ગ્રંથો ઉપર શાસ્ત્રદીપિકા વગેરે ટીકાગ્રંથો રચાયા છે.

સાંખ્ય અને યોગના સૂત્રગ્રંથો પણ જાણીતા છે. તેમાં પનંજલિને નામે ‘યોગસૂત્ર’ આલેખવામાં આવ્યું છે. અષ્ટાંગની યોગની વિગતો આ ગ્રંથમાં મળે છે. તેના ઉપરનાં અનેક લાખો અને ટીકા ગ્રંથો જાણીતા છે. સાંખ્યદર્શનનો સૌથી મહત્ત્વનો ગ્રંથ ‘સાંખ્યસૂત્ર’ નહિ

પણ ઈશ્વરદ્રષ્ટુ નામે વિદ્વાનનો 'સાંખ્યકારિકા' નામે નાનો ગ્રંથ છે. સાંખ્યદર્શનનો વિદ્વાસ આ ગ્રંથની રચના પહેલાં અર્થાત્ ઇ. પૂ. પહેલા સૈકા પહેલાં થયો હતો. તેના સિદ્ધાંતો મહાભારતમાં અને ખુદ્ધયસ્મિતમાં મળે છે. આ સિદ્ધાંતોને અનુસરીને 'પટિન-ત્ર' નામનો પ્રાચીન ગ્રંથ રચવામાં આવ્યો હતો જે આપણને ઉપલબ્ધ નથી.

'ન્યાયસુત્ર' અને 'વૈશેષિક સુત્ર' એ બન્ને ગ્રંથોની રચના ઇ. પૂ. પહેલા સૈકા પહેલાં થઈ ચૂકી હતી. તેમાં પ્રમાણ-પ્રત્યક્ષ, અનુમાન, ઉપમાન અને શબ્દ-તથા પ્રમેયના ઉપર ભાર મૂકવામાં આવ્યો છે. આ બન્ને શાસ્ત્રોએ વિકસાવેલી તર્કપરંપરાનો પછીના સમયમાં થયેા ઉપયોગ થયો હતો. ઇ. સ.ના અગિયારમાં સૈકા પછી જેને 'નવ્યન્યાય' કહેવામાં આવે છે તે શાખાનો ઉદ્ભવ થયો. પ્રાચીન ન્યાયના પ્રમેયોનું તેમાં ખંડન કરવામાં આવ્યું છે તથા વ્યાખ્યાઓ આપતી વખતે શબ્દશબ્દની સ્પષ્ટતા અને સમગ્ર આપવાનું ધ્યેય હોવાથી ઘણીવાર સરળતાને બદલે શબ્દાણુના અને ફિલ્સૂફી પ્રવેશ્યાં છે. આ શાખામાં ગંગેશ, ગદાધર, રઘુનાથ શિરોમણિ અને મથુરાનાથ તથા જગદીશ નામે આચાર્યોનો મહત્વનો ફાળો છે.

ભારતીય દર્શનશાસ્ત્રમાં ખાસ કરીને ન્યાયદર્શનમાં યૌદ્ધવિદ્યાનેનો અત્યંત મહત્વનો ફાળો છે. ઇ. પૂ. બીજા સૈકામાં થયેલા નાગાર્જુન આચાર્યનો શન્યવાદની સ્થાપના કરતો ગ્રંથ યૌદ્ધ તત્ત્વજ્ઞાનમાં અત્યંત મહત્વનો ઉમેરો કરે છે. નાગાર્જુનનો આ ગ્રંથ 'મધ્યમક કારિકા' અત્યંત સૂક્ષ્મ, વેધક અને પ્રતિસ્પર્ધિનાં મન્તવ્યોનું પૂર્ણ ખંડન કરનાર તથા 'શન્યતા'ની સ્થાપના કરનાર ગ્રંથ તરીકે ઘણું મહત્વ ધરાવે છે. માધ્યમિક તત્ત્વચિંતનની પછીના સમયમાં બ્રાહ્મણ ગ્રંથકારો ઉપર દૃઢ અસર પડી છે. શ્રીહર્ષ જેવા વેદાન્તીઓ અને ઉદયનાયાર્ય જેવા નૈયાયિકો પોતાના ગ્રંથો-‘ખંડનખંડખાદ્ય’ અને ‘આત્મતત્ત્વ વિવેક’-માં આ જ પદ્ધતિ અજમાવીને પ્રતિસ્પર્ધિના મતનું ખંડન કરે છે. નાગાર્જુન, પછી જેને ભારતીય ન્યાયના પિતા કહેવામાં આવ્યા છે તે ‘દિગ્નાગ’ આચાર્યનો ‘પ્રમાણુ સમુચ્ચય’ નામે ગ્રંથ પ્રમાણુ ચર્ચાનો, ખાસ કરીને પ્રત્યક્ષ અને અનુમાનની ચર્ચાનો પ્રથમ દક્ષાનો ગ્રંથ છે. તેમના વિચારોને અત્યંત સૂક્ષ્મતાથી, વિશ્લેષણપૂર્વક અને

તર્કશુદ્ધ શૈલીમાં ધર્મકીર્તિએ પોતાના ‘પ્રમાણુ વાનિક’ માં રજૂ કર્યો છે. માનવબુદ્ધિ કેવાં શિખરો સર કરી શકે છે તેનો આ ગ્રંથ અદ્વિતીય નમૂનો છે. યૌદ્ધ નૈયાયિકો ઉપરાંત જૈન નૈયાયિકો, ખાસ કરીને દિગંબર જૈન નૈયાયિકોનું પ્રદાન પણ ઘણું મોટું છે. તેમાં અકલેક, પ્રસાચંદ, હરિભદ્રચૂરિ, હેમચંદ્રચાર્ય અને યશોવિજયજીના ગ્રંથો વિશેષ જાણીતા છે.

### ૫.૩ પ્રાચીન ધર્મો: પ્રાસ્તાવિક

આપણે ઉપનિષદના ચિંતનની સ્વતંત્રતાનો અગાઉ ઉલ્લેખ કર્યો છે. વાનપ્રસ્થ અને સન્યસન આશ્રમમાં રહેનારી અનેક બુદ્ધિશાળી વ્યક્તિઓએ ઉત્તર, પૂર્વ અને મધ્યભારતની ઝનંભરા પ્રકૃતિના સાન્નિધ્યમાં, સંસારના સળસો છૂટી ગયા હોવાથી મળેલી સ્વસ્થતાને કારણે, અનેકવિધ વિચારો રજૂ કર્યા. આવા ચિંતકો સ્વતંત્ર રીતે વિચારતા હતા. ઇ. પૂ. ૬ઠ્ઠા અથવા સાતમા સૈકાની આસપાસના આ સંક્રાન્તિ કાળમાં બ્રાહ્મણપરંપરાના વિરોધરૂપે જે ચિન્તનઝરણાં ઘોડી આવ્યાં અને એકબીજામાં મળીને મોટા અને બહિષ્ક પ્રવાહોરૂપે સ્થિરપણે વહેવા લાગ્યાં તેમાં જૈન, યૌદ્ધ, વૈષ્ણવ અને શૈવ ચિન્તનપરંપરાઓ અથવા ધર્મો આપણું ધ્યાન ખેંચે છે. બ્રાહ્મણસંસ્કૃતિના કેન્દ્રસ્ત્રમા પ્રદેશ મધ્યદેશ આસપાસ - અંદર નહિ - આ ધર્મોનો વિકાસ થયો. જૈન અને યૌદ્ધ ધર્મોનો વિકાસ પૂર્વ ભારતમાં થયો અને વૈષ્ણવ ધર્મનો વિકાસ પશ્ચિમ ભારતમાં થયો. આ ત્રણેય ધર્મોનો વિકાસ ક્ષત્રિય વિકાસો અને સંતો તથા જ્ઞાનીઓએ કર્યો એમ માનવામાં આવે છે. શૈવ ધર્મ પણ પશ્ચિમ ભારતમાં વિકસ્યો; પણ કદાચ આ ધર્મનાં મૂળ હિંડા, ઘણાં હિંડાં અર્થાત્ આર્યોની સંસ્કૃતિ પહેલાંનાં હોવાના ઘણાં સંસેવો છે. આ ચારેયનાં મૂળ વૈદિક અથવા બ્રાહ્મણપરંપરાના વિરોધમાં હોવા છતાં વૈષ્ણવ અને શૈવ ધર્મો વિષ્ણુ અને શિવ નામના બે મહાન આર્ય દેવોને પોતાના દેવોત્તમ તત્ત્વો ગણીને ચાલે છે. યૌદ્ધ અને જૈન ધર્મોનાં મૂળ બ્રાહ્મણધર્મના પૂર્ણ વિરોધમાં છે. તેમને આર્યોના દેવો, નાતિવાદ, બ્રાહ્મણોનું મહત્વ અને યજ્ઞવાદ તરફ અત્યંત નિરસાર છે. તેમના મહાપુરુષો ગૌતમબુદ્ધ અને મહાવીર (અથવા બીજા તીર્થંકરોએ) તેમના આરાધ્ય દેવોનું સ્થાન લીધું

છે. જૈન અને બૌદ્ધ ધર્મો માને છે કે સંસાર દુઃખથી ભરેલો છે અને જન્મના અનેક ફેરામાંથી ટળવું હોય તો કર્મનાં બંધનમાંથી મુક્ત થવું જોઈએ. પરિણામે 'સદ્વર્તન' ઉપર ભાર મૂકવો અને બને તેટલાં પુણ્યકર્મ કરવા. સંસારનો ત્યાગ કરવાથી જ કર્મોથી મુક્ત થવાય છે અને શૂદ્ધચતુર્થ જીવન તો કર્મમાંથી મુક્તિ મેળવવાના પ્રયત્નની પ્રાર્થમિક ભૂમિકા માત્ર છે. હરમાન યોગીનામના જર્મન વિદ્વાને સાધિત કરવાનો પ્રયાસ કર્યો છે કે જૈન, બૌદ્ધ અને સાંખ્યયોગીની વચ્ચે કેટલુંક સામ્ય છે. તેમ હોઈને આ બધી ચિંતનપરંપરાઓ આવેતર વિચારપરંપરાઓ ઉપરથી ઉતરી આવી છે અને પૂર્વ ભારતની પ્રાગૈતિહાસિક આવેતર સંસ્કૃતિમાં તેનાં મૂળ શોધવાં જોઈએ. આ ત્રણેયમાં નૈરાશ્યતા સૂર, જગત દુઃખમય છે એવો ભાવ, અને નિરીશ્વરવાદી વિચારસરણી દેખાય છે.

#### ૫-૪: બૌદ્ધ ધર્મ

બૌદ્ધ ધર્મનો મુખ્ય સિદ્ધાન્ત ત્રિસ્તવ-બુદ્ધ, ધર્મ અને મંચ-છે. આ ત્રણ રત્નદારા ધર્મના સ્થાપક, તેમના સિદ્ધાન્તો અને ધર્મનો સંઘ એમ મહત્વની ત્રણ બાબતો ઉપર ભાર મૂકવામાં આવ્યો છે.

ગૌતમબુદ્ધના જીવનની ઘણી વિગતો પ્રાચીન સાહિત્યમાં મળતી નથી, છતાં પ્રાચીન પરંપરાઓને આધારે તેમના જીવનના પ્રસંગોને નીચે પ્રમાણે જણાવી શકાય. નેપાળની તલેટીમાં વસતી શક્ય પ્રજા કેટલીક બાબતોમાં સ્વાયત્તતા બોગવતી હતી. તેમનામાં મોઝોત પ્રજાના અંશો હોવાનો સંભવ છે. આવી જાતિના એક જમીનદાર શુદ્ધોદનને ત્યાં ઈ. પૂ. ૫૬૩માં, તેની જગીર લુગ્ગિનીવનમાં, ગૌતમનો જન્મ થયો હતો. સાત દિવસ પછી માતા સુમત્રી જતાં અપરમાતા મહાપ્રજાપતિ ગૌતમીએ તેમને ઉછેર્યા. કિશોરવય અને યુવાવસ્થા તેમણે સમૃદ્ધિ અને સુખમાં ગાળી હતી. 'સલિત વિસ્તર'માં અને 'બુદ્ધચરિત'માં ગૌતમનાં શિક્ષણ, યૌવન અને લગ્ન તથા યુવપ્રાપ્તિ અંગેના અતિશયોક્તિપૂર્ણ ઉલ્લેખો છે. 'સુતનિપાત' અને 'આર્યપર્વેણ્યા સુત' પ્રમાણે ગૌતમને ૧૯-૨૫ આવતાં ૨૯ વર્ષની વયે તેમણે કથક અથ્થ ઉપર બેસીને સંસારનો ત્યાગ કર્યો. વૈશાલી પહોંચીને તેમણે પ્યાનમાર્ગી અરાડ

કાલામના આશ્રમમાં અધ્યયન કર્યું. સાંખ્ય સિદ્ધાન્તો જેવા સિદ્ધાન્તોનો પ્રચાર કરનારા આ કાલામથી સંતુષ્ટ ન થતાં ૨૬૬ રામપુત્રની સાથે તે રથા અને બિંબિસારની, સંસારનો ત્યાગ નહિ કરવાની સલાહ માની નહિ. પ્યાનની અંતિમ કક્ષાએ પહોંચ્યા હતાં તેમણે ભારેર તપ આદર્યું. તેનાથી સિદ્ધિ પ્રાપ્ત ન થતાં તેમણે એક દિવસ થોડો આહાર કર્યો. એ જ દિવસે તેમને જ્ઞાન પ્રાપ્ત થયું. સુગતા નામની ગોપબાલાએ તેમનો ઉપવાસ છોડાવ્યો. તેમણે પોતાને પ્રાપ્ત થયેલું જ્ઞાન, પોતાના પાંચ બ્રાહ્મણ શિષ્યોને આપ્યું. આ પ્રસંગને 'ધર્મચક્રવર્તન' કહેવામાં આવે છે.

ત્યાર પછી ગૌતમ વારાણસી અને રાજગૃહ ગયા. તેમનો ઘણો સમય બ્રાહ્મણધર્મો પરિવ્રાજકોને ઉપદેશ આપવામાં જતો. ગૌતમના બૌદ્ધ ધર્મની સૌથી વધારે અસર ક્ષેત્રમાં થઈ કારણ કે ગૌતમે આવસ્તીમાં ૨૧ વર્ષ ગાળ્યાં હતાં. તેમને અનેક શિષ્યો થયા જેમાં પ્રતેનજિત, તેની રાણી મલ્લિકા, અનાથપિંકક, અશવગજકુમાર, અને સારિપુત્ર અને મૌદ્ગલ્યાયન મુખ્ય હતા. વૈશાલીની ગલ્લિકા અંબપાલી અને તેમના પોતાના કુટુંબના સભ્યો રાહુલ અને માતા ગૌતમી પણ તેમનાં શિષ્યો થયાં. તેમના જીવનકાળ દરમ્યાન તેમના ઉપદેશો પશ્ચિમમાં અવનિ સુધી, ઉત્તરમાં આવસ્તી, કૌશાંબી અને સકેત સુધી અને પૂર્વમાં કન્ગલ અને ચંપા સુધી પ્રસર્યા હતા. 'મહાપરિનિવ્યાનસુત'માં તેમના કુશિનારા તરફના અંતિમ પ્રયાણની વિગતો આપવામાં આવી છે.

ગૌતમના ઉપદેશોનો પ્રથમ સમૃદ્ધ સુતપિટકમાં મળે છે. તેમાં ચાર આર્યસત્યો-દુઃખ, સમુદય, નિરોધ અને માર્ગ છે. આમાંથી માર્ગ જે અષ્ટાંગ માર્ગ તરીકે બાણીત છે તેમાં સમ્યક વાણી, કર્મ, વજેરે આવી બધ છે. તેમનાથી શીલ, ચિત્ત અને પ્રજ્ઞાની પ્રાપ્તિ થાય છે. બાહ્ય દર્શનાન જગતનું અસ્તિત્વ નથી. હેતુપ્રત્યયને કારણે સમુદયના મોખ્ખા જેમ સમુદયની જાતિ થાય તેમ આ સંસારના સત્યતાની જાતિ થાય છે. તૃણના અથવા પુનર્જન્મની નિવૃત્તિ એટલે નિર્વાણ. આર્યપર્વેણ્યા સુતમાં તેને અગ્નર, અવ્યાધિ, અમૃત, અક્ષાક અને અસંકિલ્પ કહેવામાં આવ્યું છે. તે અનુતર અને યોગ્યેમ છે. ગૌતમના મરણ પછી કેટલાંક વર્ષો બાદ તેમના સિદ્ધાન્તોના અર્થને

અંગે મતભેદો થયો. વ્યક્તિનો મોક્ષ એ સિદ્ધાન્તનો આદર્શ છે એમ માનનારાઓને હીનયાનીઓ કહેવામાં આવે છે. સર્વજ્ઞવોના મોક્ષને માનનારાઓ મહાયાનીઓ કહેવાયા.

બૌદ્ધ સાધુઓ શરૂઆતમાં ભટકતું જીવન ગાળતા હતા. દાન અને દક્ષિણા ઉપર તેમનો નિર્વાહ ચાલતો. નવદીક્ષિતોને માટે આચારના કેટલાક નિયમો ગૌતમે પ્રજોધ્યા હતા. તે ‘પ્રાતિમોક્ષ’માં મળે છે. ધીમે ધીમે એમણે સંઘરૂપે મઠોમાં રહેવા માંડ્યું. ભિક્ષુણીઓ માટે અલગ નિયમો બનાવવામાં આવ્યા હતા.

બૌદ્ધસિદ્ધાન્તો અને પ્રચારને વ્યવસ્થિત બનાવવા માટે ચાર સંગીતિઓ (councils) ભરવામાં આવી હતી. પાંદેલી સંગીતિ છુદ્ધતા મરણ પછી અન્નતશત્રુના સમય દરમિયાન ભરવામાં આવી. તેમાં કેટલાંક ‘ચુત’ વ્યવસ્થિત કરવામાં આવ્યાં. ખીજી રાજા કાલાશોકના સમયમાં વૈશાલીમાં ભરવામાં આવી. આ સભામાં પૌરસ્ત્યો અને પાશ્ચાત્યો વચ્ચે કેટલાક નિયમોની બાબતમાં મતભેદ ભૂલો થયો. પૌરસ્ત્યો મહાસાંધિદેશ કહેવાયા અને પાશ્ચાત્યો થેરવાદી કહેવાયા. થેરવાદીઓને સૌથી પ્રાચીન ગણવામાં આવ્યા છે. મહાકચ્ચાપને આ વાદનો પ્રચાર કર્યો હતો, અને સિલોનમાં મહેન્દ્રદ્વારા તેને ફેલાવ્યો હતો. આ ઉપરાંત મહિશાસક, ગંમિતીય અને સૌત્રાન્તિક જેવા વિભાગ પણ પ્રચારમાં આવ્યા હતા. ત્રીજી સંગીતિ અશોકના સમયમાં ભરવામાં આવી હતી અને ચોથી કનિષ્કના સમયમાં ભરાઈ હતી. તેના સમયમાં મહાયાન સંપ્રદાયનું અસ્તિત્વ પ્રસિદ્ધ હતું. નાગાર્જુન અને અસંગ જેવા અસાધારણ પ્રતિભાવાળા વિદ્વાનોના પ્રયત્નોથી મહાયાનને ઘણો ફાયદો થયો. મહાયાનના પ્રચારથી બૌદ્ધધર્મ ભારતની બહાર નિખેટ, ચીન, મેંગોલીયા, પશ્ચિમ એશિયાના કેટલાક ભાગ અને કોરિયા તથા જાપાનમાં પ્રસર્યો.

#### ૫.૫: જૈનધર્મ

જૈનધર્મની પરંપરા ચોવીસ તીર્થંકરોને ગણાવે છે. તેમાંથી પાર્શ્વનાથ અને મહાવીરને વિશેષ ઐતિહાસિક માહિતી ઠીકઠીક મળે છે. મહાવીરની પહેલાં લગભગ ૨૫૦ વર્ષ પૂર્વે પાર્શ્વનાથ થયા. તેમણે સંયમ, કર્મત્યાગ અને તપનો બોધ કર્યો હતો. એ ઉપરાંત અહિંસા, સત્ય, અપરિગ્રહ અને અસ્તેયનો ઉપદેશ પણ કર્યો હતો. પ્રાર્થ-

નાથના આ સિદ્ધાન્તોના મહાવીરે મોટે ભાગે સ્વીકાર કર્યો. આમ પોતાના સમય દરમિયાન પ્રાથમિક અસ્તિત્વમાં રહેલા જૈનધર્મમાં મહાવીરે પ્રગતિકારક સુધારા કર્યા.

વૈશાલીના એક પરા તરીકે જાણીતા કુંડગ્રામમાં જાતુ નામની ક્ષત્રિય જાતિમાં તેમનો જન્મ થયો હતો. તેમને યશોદા નામે પત્ની અને ત્રિયદર્શના નામે દીકરી હતાં. ત્રીસ વર્ષની ઉંમરે તેમણે ગૃહત્યાગ કર્યો. ગૃહત્યાગ કર્યા પછી તેર માસ બાદ તેમણે વસ્ત્રોનો ત્યાગ કર્યો અને ઉગ્ર તપ આદર્યું. બાર વર્ષ બાદ તેમને શાલવૃક્ષની નીચે જ્ઞાન પ્રાપ્ત થયું. તેમના જીવનના કેટલાક મહત્વના પ્રસંગોમાં આજીવક સાધુ ગોશાલ મંખલિપુત્ર સાથેનો તેમનો સંબંધ અને વિરોધ જાણીતો છે. ગોશાલનું મરણ મહાવીર પહેલાં ૧૬ વર્ષ થયું હતું, એમ બને કે ગોશાલ સાથેના સંબંધ પછી મહાવીરે વસ્ત્રોનો ત્યાગ કર્યો હતો, તે અજીવક સિદ્ધાંતોની અસરને કારણે હોય. આહારના કેટલાક નિયમો પણ બંનેમાં સમાન હતા. મહાવીરે ચંપા, વૈશાલી, રાજગૃહ, મિથિલા, અને આવસ્તીમાં કેટલોક સમય ગાળ્યો હતો. અનેક રાજાઓ અને મહાપુરુષો તેમના શિષ્યો થયા હતા. ૭૨ વર્ષની વયે અત્યારના પાટના જિલ્લાના પાવાપુરી નામે ઓળખાતા સ્થળમાં તેમણે દેહત્યાગ કર્યો. મહાવીરના સિદ્ધાંતો વિશે મતભેદ ભૂલો થતાં ધીમે ધીમે જૈનસિદ્ધાંતો બે વિભાગમાં વહેંચાવા લાગ્યા. આવા વિભાગો ઈ. સ.ના પહેલા સદીની આસપાસ શ્વેતાંબર અને દિગંબર એવા નામે ઓળખાયા છે.

જૈન સિદ્ધાન્તોને સાંખ્ય વિચારોની સાથે ઘણું સામ્ય છે. તેના મુખ્ય સિદ્ધાન્ત તરીકે જાણીતા થયેલા સ્યાદવાદની એવી તર્કપ્રણાલિ છે કે જેનાથી જે સિદ્ધ કરવું હોય તે થઈ શકે અને જેનો વિરોધ કરીને દૂર કરવું હોય તેને દૂર કરી શકાય. બધું જ્ઞાન એક શક્યતા-રૂપ છે. બધા પદાર્થો અને તત્ત્વોને એકાંતિકપણે તપાસી શકાય નહિ પણ અનેકાન્તિક રૂપે સમજવા જોઈએ. આવા આ સિદ્ધાન્તની પાછળ બ્રાહ્મણધર્મની નિશ્ચિત એકાન્તતા તરફનો વિરોધ હોવાનો સંભવ છે.

જૈન અને બૌદ્ધ ધર્મો ભારતમાં ઘણા મોટા પ્રદેશમાં વિસ્તાર પામ્યા. બૌદ્ધ ધર્મ તો ભારતની બહાર પણ ઘણી અને નિશ્ચયિક અસર કરી. જૈન ધર્મની અસર



પ્રભાણમાં ઓછા વિસ્તારમાં હતી. ધીમે ધીમે બંને ધર્મો પોતાનાં સ્થાનો પૂરતા મર્યાદિત બની રહ્યા. બૌદ્ધ ધર્મ તો ભારતમાં, સમુદ્રનું જળ જેમ સ્વદેહમાં જ જન્મને પામે તેમ ફીણ બની ગયો. અનેક વિભાગો, નૈતિક શિથિલતામાં પડી ગયેલાં બૌદ્ધ સાધુસાધ્વીઓ અને બ્રાહ્મણધર્મનું આસ્તિક, શ્રદ્ધાપ્રેરક અને સામાન્ય જનને આકૃષ્ટ કરે તેવું વલણ તથા જનસમુદાયને આકર્ષે તેવા સિદ્ધાંતોને આત્મસાત કરી લેવાની બ્રાહ્મણધર્મની તમ-નાને કારણે તેમજ શંકરાચાર્ય, કુમારિલભટ્ટ વગેરે વિદ્વાનોના પ્રયત્નોને લીધે બૌદ્ધધર્મ તરફનું માન ઘટી થયું. અર્વાચીન સમયમાં રાજકીય ક્ષેત્રે મદદરૂપ બને અને લાભ વગેરે કરવામાં કાયદો કરી આપે એવા આશયથી હ સિદ્ધાં-તોનું પુનઃરચાપન વિદ્વાનોને માટે આશ્ચર્ય સાથે હાર્યનો વિષય બને છે.

#### પ-૬ : વૈષ્ણવ ધર્મ

વૈષ્ણવ ધર્મના મૂળમાં વિષ્ણુને દેવાધિદેવ તરીકે સમજવાની અને પૂજવાની માન્યતા છે. વિષ્ણુને ઋગ્વેદના સમયના એક બાણીતા દેવ તરીકે આપણે ઓળખીએ છીએ. સૂર્યના જ એક પ્રવિભાગ તરીકે બાણીતા વિષ્ણુનું મહત્ત્વ દ્રુધીમે ધીમે વધવા લાગ્યું. આમ હોવા છતાં વિષ્ણુની પૂજનું રૂપ આરાધના અને ભક્તિમાં પલટાયું તે સમય ઘણો મોડો પ્રાપ્ત થયો હશે એમ લાગે છે. ભક્તિ અને ઉપાસનાનાં મૂળ ઉપનિષદકાલીન આત્મોપાસનામાં સમજવા જોઈએ. આત્મા પુનઃ, પત્ની, દેવ, વેદ, પશુ, સંપત્તિ, અરે બધાં કરતાં વધારે પ્રિય હોઈને એની ઉપાસના, એનું વારંવારનું ચિન્તન કરવામાં આવતું હશે. આત્મા અને પરમતત્ત્વની આવી ઉપાસના ધીરે ધીરે અન્ય દેવો અને તત્ત્વોમાં પણ સંક્રાન્ત થઈ હોવાનો સભવ છે. પરિણામે ઈ. પૂ. છઠ્ઠા સૈકાથી વૈષ્ણવ ધર્મની સ્પષ્ટ શરૂઆત ગણવી જોઈએ.

વૈષ્ણવધર્મમાં જેને અત્યંત મહત્ત્વનું સ્થાન મળ્યું છે તે વાસુદેવનો પ્રથમ ઉલ્લેખ પાણિનિના ‘અષ્ટા-ધ્યાયા’માં મળે છે. વાસુદેવની ભક્તિ કરે તે ‘વાસુદેવક’ એવો ઉલ્લેખ હોવાથી વાસુદેવની ભક્તિ વિષેનો આ ઓક્કસ પુરાવો કંડી શકાય. મેગારથીનીસ પણ જણાવે

છે કે શરસેન અર્થાત મથુરાપ્રદેશના લોકો વાસુદેવ કૃષ્ણની પૂજા કરતા હતા. બેસનગરના હેલીઓગોરસના સ્તંભલેખમાં દેવાધિદેવ વાસુદેવની ભક્તિ કરનારા હેલી-ઓગોરસનો ઉલ્લેખ છે.

છાન્દોગ્ય ઉપનિષદમાં ઘોર આગિરસ નામના ઋષિના શિષ્ય તરીકે કૃષ્ણ દેવકીપુત્રનો ઉલ્લેખ છે. ઘોર આગિરસે જે વિચારો રજૂ કર્યા છે—તપમ્, દાન, આર્જવ, અહિંસા અને સત્યવચન — તે જ વિચારો શ્રીકૃષ્ણે ગીતામાં ઉદ્દેશ્યા છે. વિધિમય યજ્ઞ અને દ્રવ્યમય યજ્ઞ તરફનો ધિક્કાર અને પરમાત્મા તરફ સંપૂર્ણ શરણના વિચારો પણ બંનેમાં સમાન છે. વળી ઘોર આગિરસને સૂર્યનો ઉપાસક પણ ગણવામાં આવ્યો છે. આમ લાગવત્ અથવા વૈષ્ણવ ધર્મનાં મૂળ પ્રાચીન સૂર્યોપાસનામાં હોવાનો પણ મંતવ છે. ગીતામાં લાગવત્ ધર્મ પરમાત્માએ પહેલાં સૂર્યને, સૂર્યે મનુને અને મનુએ ઈસ્વાકુને બતાવ્યો હતો એ વાત આની સાક્ષી પૂરે છે. છાન્દોગ્ય ઉપનિષદના ઉલ્લેખને પ્રમાણભૂત ગણતાં તથા જૈનધર્મપરાના પાર્શ્વની પહેલાં થયેલા અરિષ્ટ-નેમીના સમકાલીન કૃષ્ણ હતા એવા ઉલ્લેખને સ્વીકારી-એ તો શ્રીકૃષ્ણનો જીવનકાળ ઈ. પૂ. ૮૦૦ની પહેલાં મૂકવો જોઈએ. વૈદિકકાળમાં પણ યાદવ, સાત્વત વૃષ્ણિ વગેરે કુળોનો ઉલ્લેખ હોઈને કૃષ્ણને ઐતિ-હાસિક વ્યક્તિ ગણવામાં કશો વાંધો નથી. ઈ. પૂ. બીજા સૈકા સુધી કૃષ્ણનું વાસુદેવ એવું નામ હતું એમ મહાભાષ્ય, મહાભારત, ઘટોત્કચ વગેરે ગ્રંથોના તથા ઘોસુન્દી (રાઝપુતાના) ના ઉત્કીર્ણ લેખ જેવા ઉત્કીર્ણ લેખોના પુરાવાઓ ઉપરથી સાબિત થાય છે.

દક્ષિણ ભારતમાં પણ કૃષ્ણપૂજનનો પ્રચાર ઘણો વહેલો થયો હશે. પાંડય રામયોને પાંડવો અને શરસેન કુળના સગા ગણવામાં આવ્યા છે. ઉત્તરના મથુરા ઉપરથી પાંડવ રાજધાનીને મથુરા એવું નામ આપવામાં આવ્યું હતું. ઈ. સ. ના પહેલા સૈકાની આસપાસથી કૃષ્ણ અને વાસુદેવની દેવાધિદેવ તરીકે પૂજા થતી તે વાત હવે નિશ્ચિત બને છે. હ્રુવિષ્ણુની એક મુદ્રામાં ચાર જુગ વાળા કૃષ્ણનું અંકન મળે છે એમ કનિંગહામે જાહેર કર્યું છે. હ્રુવિષ્ણુના કેટલાક સિક્કાઓ ઉપર પણ આવાં અંકનો મળી આવ્યાં છે.

વૈષ્ણવધર્મની આજ્ઞવક્રા, જૈનો અને જૈનો ઉપર ધણી અસર થઈ હતી. બૃહન્નતકમાં આજ્ઞવક્રાને 'નારાયણશ્રિત' ગણવામાં આવ્યા છે. ઈ. સ. ના ત્રીજા સદ્દશ પછી અશ્વમેધ આજ્ઞવક્રાએ લાગવત ધર્મ સ્વીકાર્યો. જૈનો અને લાગવતો વચ્ચે ધણું આદાનપ્રદાન થયું છે. વામુદેવ અને જગદેવને જૈનોએ શલાકા પુરુષો માન્યા છે. અને મહાવીરના જન્મનો પ્રસંગ અને દેવનંદના ગર્ભમાંથી ત્રિશલાના ગર્ભમાં દેરકારના પ્રસંગને લાગવત ધર્મની અસરને કારણે સ્વીકારેલો સમજવામાં આવે છે. જૈન સિદ્ધાંતો ઉપર પણ નારાયણીય સિદ્ધાંતોની અસર થઈ હતી. બુદ્ધની પાદુકાની પૂજા વિષ્ણુપદની કલ્પનામાંથી લેવામાં આવી છે. સંદ્ધધર્મપુંડરીક અને

પાશુપતોના સિદ્ધાન્તોમાં જ્યંતી મુક્તિને માટે કાર્ય, કારણ, યોગ, વિધિ અને દુઃખાન્ત એમ પાંચ તત્ત્વોની જરૂર છે. યોગ દ્વારા આત્મા શિવપદને પામે

છે. આ યોગ કર્માત્મક અને કર્મન્યાયાત્મક છે. પહેલામાં મનપાક, ધ્યાન, પૂજા વગેરે છે. બીજામાં માત્ર રમણ છે. દુઃખાન્ત એટલે મુક્તિ. તે અનાત્મક અને સાત્મક એવા બે લેક્ષણી છે. સાત્મકમાં દર્શન, શ્રવણ, મનન, વિચિત્ત, સર્વગત્ય એટલા દ્વારા દૃષ્ટિની શક્તિઓ પ્રાપ્ત થાય છે. કાર્યશક્તિની પ્રાપ્તિ મનોજ્વલિત્વ, કામરૂપિત્વ અને વિકરણધર્મિત્વથી થાય છે.

શિવપૂજના પ્રાચીન ઉલ્લેખોમાં મેગાસ્થિનિસ (ઈ. પૂ. ૩૦૦)નો ઉલ્લેખ પ્રાચીનતમ છે. મહાભારતમાં પણ શિવ ભાગવતોનો અને પૈસા ખૂટી ગયા હોવાથી મૌર્યોએ ચેચના માટેલી શિવ, સ્કંદ વગેરેની પ્રતિમાઓનો ઉલ્લેખ છે. કુશાન રાજાઓમાંથી કેટલાક શૈવધર્મી હતા. રામાયણના સમય દરમિયાન શિવ અને તેમની પૂજાનો ઘણો પ્રચાર થયો હતો. યજુર્વેદમાંનાં રૂઢાં ઘણા નામો શિતિકંક, રુદ, વ્યંમક, પશુપતિ વગેરે હવે મહાદેવ અર્થાત્ શિવને માટે વપરાતા લાગ્યાં હતાં. પુરાણયુગ દરમિયાન શિવનું સ્થાન સૌથી મહત્ત્વનું બની ગયું છે. તેમનું કુળ જણાતું નથી. તે પ્રાચીનતમ છે અને શ્રેષ્ઠ છે. મહાસારત્રમા અને રામાયણમા શૈવ અને વૈષ્ણવ ધર્મો મહાન ધર્મો તરીકે દેખા દે છે એટલું જ નહિ પણ શિવ અને વિષ્ણુ અથવા કૃષ્ણના જીવનની આસપાસ અનેક પ્રસંગોની સુંદર ગૂંથણી કરવામાં આવી છે. આ બધા પ્રસંગો એટલા જગ્યા પ્રસિદ્ધ બન્યા કે પછીના લગભગ ૧૦૦૦ વર્ષ સુધી કાવ્ય, નાટક અને કથાપ્રધાનો મૂળ વસ્તુ તરીકે તેમનો પૂર્યતવા અથવા અંશતઃ સ્વીકાર કરવામાં આવ્યો.

દક્ષિણ ભારતમાં શૈવ ધર્મનાં મૂળ ઘણાં પ્રાચીન છે. સંગમ યુગનું સાહિત્ય શિવને દેવાધિદેવ સમજે છે. 'અહનાનુરુ'માં, 'પૂજમ્'મા અને 'નકિરરુ'માં શિવના વ્યક્તિત્વ, પત્ની, પુત્ર અને આકૃતિનાં વૈવિધ્યસર્વો વર્ણનો મળે છે. 'શિલ્પપદિકારમ્' અને 'મણિમેળકર્મ'માં શૈવ મંદિરો અને તેમના ઉત્સવોની રમણીય વિગતો આપવામાં આવી છે.

અગાઉ જણાવવામાં આવ્યું છે કે શૈવ લિંગાકૃતિઓ સિન્ધુસંસ્કૃતિના અવશેષોમાંથી મળી આવી છે. આવાં લિંગ અને તેમની પૂજા દ્વારા શૈવ ધર્મનો પ્રચાર થયો હશે. આજના ભારતમાં ભાગ્યે જ એવું કોઈ ગામડું

હશે જ્યાં શિવમંદિર ન હોય. મદ્રાસ પાસેના રેનીટુના પાસે ગુડિમસ્લમ નામના ગામડામાંનું શિવલિંગ ઈ. પૂ. બીજા સદીનું છે એવો ગોપીનાથરાવનો મત છે. પાંચ હાથ લેવા આમેદ્ય લિંગાકૃતિ આ શિવપ્રમા ઉપર બે હાથવાળા શિવની આકૃતિ છે. તેમના જમણા હાથમાં અજ છે અને ડાબામાં પરશુ અને કમંડલુ છે. તેમના પગ નીચે અપરમાર પુરુષ છે. આ શિવપ્રમા લિંગ અને આકૃતિ બન્નેનો સમન્વય કરવામાં આવ્યો છે. મથુરાની આસપાસના પ્રદેશોમાંથી શિવલિંગનાં અનેક શિલ્પો મળી આવ્યાં છે.

ઈસવી સનના દસમા સદી સુધીના મુખ્ય ચાર ધર્મોનો ટૂંકો પરિચય કરીને કેટલાક ચોછા જાણીતા સંપ્રદાયોનો ઉલ્લેખ કરીશું. વેદિક દેવો અને ક્રિયાકાંડો ઉપરથી ઉદ્ભવેલા અનેક નાના મોટા સંપ્રદાયો પ્રચલિત હતાં એવું જ નહિ પણ પૂર્વ ભારતમાં અનેક લોકગમ્ય અને ચિંતાકર્ષક વિચારો જાહેર કરનારા બીજા પણ અમંચ્ય સંપ્રદાયો હતા. આવા સંપ્રદાયોનો ઉલ્લેખ 'અંબુતરનિકાય', 'સુક્લનિદેસ' અને 'મહાનિદેસ'માં મળે છે. તેમાં આજીવક, મુંડકાવક, જટિલક, પરિમાજક, માગરિક, વૈદિક, અત્રિદુલક અને દેવધાર્મિક તથા હાથી, અથ, ગાય, કાક, થાન, વક્ત્ર, અસુર, ગન્ધર્વ સૂર્ય, ઈન્દ્ર, ક્રત્ત્વ અને ચંદના પૂજકોનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે. આમાંથી આજીવકો ઘણા પ્રાચીન હોવાનો સંભવ છે. નંદવત્સ, કિસ સંકિચ્ય, ગોશાલ મંખલિપુત્રવગેરે તેમના અચાર્યો ગૌતમજીવનના સમકાલીનો હતા. જૈન અને બૌદ્ધ સિક્કાનો ઉપર તેમની અસર પડી હોવાની કલ્પના છે. અશોક અને તેના પૌત્ર દશરથે તેમને ઉત્તેજન આપ્યું હતું. પતંજલિના 'મહાસાધ્ય'માં અને 'મિલિન્દપગ્ગો'માં પણ આજીવકોના ઉલ્લેખો છે. ઈસવી સનના દસમા સદી સુધી અસ્તિત્વમાં રહેલા આજીવક પછીના સમયમાં વૈષ્ણવ સંપ્રદાયમાં ભળી ગયા એમ જણાય છે. જૂનાગઢમાંની ઉપરકોટ શિલ્પો આજીવક હોવાનો સંભવ પણ કાઠી નાખવા જેવો નથી.

૫-૮ ગુપ્તયુગ દરમિયાન પ્રવર્તમાન સાંસ્કૃતિક સ્થિતિ

ગુપ્ત યુગની સાંસ્કૃતિક સ્થિતિને જાણવાનાં સાધનો અનેક છે. યાત્રાવૃતાન્તો, સાહિત્યગ્રંથો, સિક્કાઓ, ઉત્કૃષ્ટ

લેખો અને અર્થઐતિહાસિક ગ્રંથોમાં ઘણી સામગ્રી મળતી હોવા છતાં ઘણીવાર આવી માહિતી પરસ્પર પૂરક નહિ પણ એકબીજાથી વિરુદ્ધ હોવાનાં મંતવો પણ બને છે. આમ છતાં સ્વસ્થ ઇતિહાસકારોને આ બંધાંથી પણ ઘણી મદદ થાય છે.

આ સમય દરમ્યાન અને પછીનાં લગભગ ૫૦૦ વર્ષ સુધી અર્થાત્ ઈસુની દસમી સદીના અંત સુધીમાં બૌદ્ધ અને જૈન ધર્મોની અસર ધીમે ધીમે ઓછી થતી હતી. પરદેશીઓએ ભારતનાં ભાષા અને સંસ્કારો સ્વીકાર્યા હતા અને તેમના મૂળ વતનનું આકર્ષણ દૂર કરીને ભારતને ઘર બનાવીને તેમણે વસવા માંડ્યું હતું. આ સ્થિતિમાં બ્રાહ્મણધર્મીઓ પણ અલિપ્ત રહી શક્યા ન હતા. પરદેશીઓનાં તેમજ બૌદ્ધ ધર્મનાં સ્વીકારવા યોગ્ય તત્ત્વોને તેમણે આત્મસાત્ કરી લીધાં અને સમન્વયકારી બ્રાહ્મણધર્મ-વૈદિક ધર્મનું પુનરુત્થાન થયું. ગુપ્ત યુગે લાવી આપેલી સમૃદ્ધિ, શાન્તિ અને રાજકીય વ્યવસ્થાને કારણે લોકો વિશેષ સુખી બન્યા. તેમનું-ખાસ કરીને શહેરના લોકોનું-જીવન ધોરણ ઊંચું જવા લાગ્યું હતું. સામાજિક જીવનમાં નિયંત્રણો ઓછાં કડક થયાં. કલા, સાહિત્ય, શિલ્પ અને સ્થાપત્ય તથા સંગીતનો વિશેષ અભ્યાસ થવા લાગ્યો. ટૂંકામાં લોકો આશાવાદી જીવન સરણીને પંથે દૈનંદિન પગલાં માંડવા લાગ્યા.

### સામાજિક સ્થિતિ

સામાજિક સ્થિતિ અંગે વિચાર કરતાં એમ લાગે છે કે વર્ણશ્રમવ્યવસ્થા સામાજિક જીવનનું મહત્ત્વનું અંગ હતી. સ્મૃતિના નિયમો પ્રમાણે વર્ણો વર્તતા. વરાહ મિહિર અને કૌટિલ્યના ગ્રંથોમાં વર્ણોનાં અલગ નિવાસ-સ્થાનો અને અલગ ધંધાનું વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે. વર્ણવ્યવસ્થા લગભગ વ્યવસ્થિત હોવા છતાં આંતરવર્ણ મંત્રણો વિકસતા હતા. વર્ણપ્રમાણે જ ધંધાની પસંદગી થાય એવું હમેશાં બનતું નહિ. ભોજન તેમજ લગ્ન મંત્રણામાં નિયમોનાં દૃઢ બંધન શિથિલ થતાં હતાં. ગુજરાતના વણકરોએ માળવામાં જઈને જુદા જુદા ધંધાઓ શરૂ કર્યાના ઉદ્દેશો વત્સભદ્રિના મંદસોરના ઉદ્ધાર્ણુ લેખમાં મળે છે. ચાંડાલો, શિકારીઓ, માંસ વેચનારાં વગેરેને માટે ગામના એક સાગમાં નિશ્ચિત કરેલાં રહેઠાણોમાં રહેવું પડતું.

પુલિન્દ, શબર, કિરાત વગેરે આર્યેતર આદિવાસી પ્રજાઓ પર્વતોમાં અને જંગલોમાં રહેતી હતી. વિન્યયના શબરો માનવમાંસલક્ષી હતા અને સ્ત્રીઓનાં અપહરણ કરતા એવા પણ ઉદ્દેશો છે. ગુલામોની પ્રથા હતી. બ્રાહ્મણને કદી ગુલામ બનાવી શકાતો નહિ. ગુલામ સાથે મંત્રણ બાંધનારી સ્ત્રી ગુલામ બનતી બ્યારે શેકની સાથે મંત્રણ બાંધનારી અને તેનાથી ગર્ભવતી બનનારી ગુલામ નારી સ્વતંત્ર બનતી. ગુલામો પોતાની બતને પોતેજ વેચી શકતા. ગુલામોની સ્થિતિનો આધાર તેમના માલિકોના સ્વભાવ ઉપર નિર્ભર હતો. વર્ગસેનાની દાસી મદનિકાની સ્થિતિ સરસ હતી. પ્રિયતમ સાથે પરાણી શકે એટલા માટે તેને મુક્ત કરવામાં આવેલી. સ્થાવરનો શેક નિર્દય હોવાથી તેને મારતો અને બેડીઓ પહેરાવતો એવા ઉદ્દેશો ચક્રકના મૃચ્છકટિકમાં છે.

લક્ષ્મી વય ધીમે ધીમે ઓછી અર્થાત્ નાની વય બનતી હતી. ઋતુદર્શને લક્ષ્મી સમય થયો છે એમ માનવામાં આવતું. વાત્સ્યાયનના કામસૂત્રમાં પસંદગીના લક્ષ્મી ધણું મહત્ત્વ આપવામાં આવ્યું છે. ગુપ્ત યુગના સાહિત્યમાં ગાન્ધર્વ લક્ષ્મી બોડાનાં યુગલોના ઘણા ઉદ્દેશો છે. ઉચ્ચ વર્ણની સ્ત્રીઓને કેળવણી અને કલાકૌશલમાં તૈયાર કરવામાં આવતી, આવી સ્થિતિમાં કેટલીક સ્ત્રીઓ ઉચ્ચ કેળવણી પ્રાપ્ત કરીને કવયિત્રી, વિદુષી અને બ્રહ્મવાદિની પણ બનતી. ઉપાધ્યાયા અને આચાર્ય સ્ત્રીઓના ઉદ્દેશો પણ મળે છે. આદર્શ પત્નીનું બહુમાન થતું. પતિની સેવા, તેનો પ્રેમ, તેનું આદાધારકપણું અને તેનેજ દેવતા માનવાનો આદર્શ ગુપ્ત યુગથી આજ દિન સુધી એક સરખો આકર્ષક રહ્યો છે, નિર્દોષ અને પતિપરાયણ સ્ત્રીનો ત્યાગ કરનાર પતિને પ્રાયશ્ચિત કરવું એવા આપ-સ્તંભ અને વરાહમિહિરના ઉદ્દેશો છે. વિધવાના પુનર્લગ્નની છૂટ ન હતી છતાં કેટલાક સંભોગમાં આવી પરિસ્થિતિ ચલાવી લેવામાં આવતી. વર્ગસેના, રાગમંજરી અને ચંદ્રસેના જેવી ગણિકાઓ કલાવતી અને ઉત્તમ શુણોના નિધાનરૂપ હતી; પરંતુ ખીજી ગણિકાઓ સામાન્ય રીતે લોભી, દુષ્ટ, સ્વાર્થી, લાલચુ અને ચારિત્ર્યહીન હતી. પડદાની પ્રથા ન હતી. શિલ્પકૃતિઓમાં કયાંય પડદો દેખાતો નથી. કાલિદાસની કૃતિઓમાં દેખાતી 'તિરસ્કરિણી' અર્થાત્ છુરખો વ્યક્તિની જરૂરિયાત પૂરતો હતો એમ લાગે

છે. ધૂધટનો દિવાજ દેવનો સંભવ છે. દુધનતની સામે બેબેલી શકુનલાએ 'અવગુંન' રાખ્યું હતું એમ 'અભિ-  
જ્ઞાનશાકુનલ'માં ઉલ્લેખ છે.

### રાજકીય સ્થિતિ

ગુમપુરાની રાજકીય સ્થિતિનો ખ્યાલ કામંદકના નીતિ-  
સારમાંથી તેમજ કેટલીક રમૂતિઓની ટીકાઓ ઉપરથી  
મળે છે. કામંદકનો અથ કૌટિલ્યના અર્થશાસ્ત્ર અને મહા-  
ભારતની અસરો ઝીલીને રચાયેલો હોવાથી પ્રચલિત  
સ્થિતિનું વર્ણન કરવાને બદલે ઉપર જણાવેલા અથમાંથી  
વધારે પ્રેરણા પ્રાપ્ત કરે છે.

રાજાની સરખામણી દેવોની સાથે કરવામાં આવતી.  
સમુદગ્રસ્તને ધનદ, વરુણ, ઈન્દ્ર અને યમની સાથે સર-  
ખાવવામાં આવ્યો છે. રાજા પછી બીજું ધ્યાન રાજ-  
પુત્રનું હતું. મંત્રી, મહાગણાધિકૃત, મહાદંડનાયક, મહા-  
પ્રતિહાર ભટ્ટાશ્વપતિ, મહાપીલુપતિ વગેરે મુખ્ય અમલ-  
દારો હતા. આ ઉપરાંત જેને સાધિવિગ્રહિક કહેવામાં  
આવ્યો છે તે પરદેશમંત્રી પણ મહત્વનો અમલદાર હતો.  
સ્થાનિક (પ્રાંતિક) અને મધ્યસ્થ સના વચ્ચેના સબધોને  
માટે કુમાગમાન્ય અને આયુક્ત જેવા અમલદારો હતા.  
પ્રાંતોને 'લુક્તિ' કહેવામાં આવતા. લુક્તિઓના વિશય  
અથવા વિલા પ્રમાણે વિભાગ પાડવામાં આવ્યા હતા.  
ગ્રામના અધિપતિને ગ્રામિક કહેવામાં આવતો. શહેરમાં  
મહાજનનો પ્રમુખ તે નગરશ્રેષ્ઠી કહેવાનો અને મુખ્ય  
લેખકને રાધમ કાયસ્થ કહેતા. ગામડાના મુખ્ય માણસો  
મહત્તરોની બેઠકો એક સભા હતી. ગ્રામવ્યવસ્થાને અંગે  
તેમની સલાહ લેવામાં આવતી.

ફાલ્ગુન નામનો ચીત્રી વાનિક ગુમકાગ દરમ્યાન  
સામાન્ય લોકસ્થિતિનું વર્ણન કરતા જણાવે છે કે લોકોને  
ફાંસીની કે તેવી બીજી ભારે શિક્ષા કરવામાં આવતી  
ન હતી. શિક્ષા કરતી વખતે ગુનાનો પ્રકાર અને અસર  
ધ્યાનમાં રાખવામાં આવતાં. રાજાના બધા નોકરોને  
રીતસર પગાર ચૂકવવામાં આવતો. ખેતીવિપલક માધનો  
અને પૂરવણીની બરાબર સંભાળ રાખવામાં આવતી.  
ગુજરાત જેવા દૂરના પ્રદેશમાં પણ બ્યારે સુદર્શન તળાવ  
તૂટી ગયું હતું ત્યારે રાંદણને તે બરાબર સમરાખ્યું.  
ગુમપુરા પછીના સમયનો જ્ઞાતા પણ જાણુના 'હર્ષચરિત'.

માંથી મળે છે. રાજાના દૈનિક કાર્યક્રમના ચોક્કસ ભાગ  
પાડવામાં આવતા. જુન-એન-નમંગ પણ આવા જ પુરાવા  
રમૂ કરે છે.

'As the government is generous, official  
requirements are few. Families are not re-  
gistered and individuals are not subject to  
forced labour contributions. Taxation being  
right, every man keeps to his hereditary  
occupation and attends to his patrimony'

### કેળવણી

બ્રાહ્મણપરંપરાનાં ગૃહસ્ત્રો, ધર્મસ્ત્રો અને રમૂતિ-  
ઓમાં તથા બૌદ્ધમંથોમાં કેળવણીવિષયક ઉલ્લેખો  
લગભગ સરખા છે. શિષ્ય અને ગુરુના સામાન્ય સંબધો  
ઘણા માધ્યમ અને પ્રેમસ્પર્શ હતા. શિષ્ય ગુરુને પુજ્ય  
માન આપતો, તેની દરેક પ્રકારે સેવા કરતો. બૌદ્ધ મંથોની  
શિક્ષણપ્રણાલિકા અનુસાર વિદ્યાર્થીઓના સામાન્ય રીતે  
બે વિભાગ હતા. માણવ અથવા બાળકનો વર્ગ. આ  
વર્ગનાં બાળકોને ધર્મમંથો ભણાવવામાં આવતા, એ  
ઉદ્દેશથી કે ભવિષ્યમાં તેઓ બૌદ્ધ સાધુઓ બને. બ્ર-  
હ્મચારીઓનો જુદો વર્ગ હતો. આ વર્ગના છાત્રો સર્વ શાસ્ત્રો  
ભણતા. વિદ્યાર્થીઓ પોતાનું ખર્ચ જાતે ભોગવતા. બૌદ્ધ  
ધર્મ અને તત્ત્વજ્ઞાનના ઉચ્ચ અભ્યાસને માટે મગધની  
નાલંદા વિદ્યાપીઠ અત્યંત જાણીતી હતી. હજારો વિદ્યા-  
ર્થીઓ ત્યાં ઉચ્ચ શિક્ષણ લેતા. આ વિદ્યાર્થીઓ અને  
તેમના ગુરુઓ તેમની અસાધારણ બુદ્ધિ અને અસામાન્ય  
ચારિત્ર્યને માટે આખાં ભારતમાં જાણીતા હતા. નાલ-  
ંદાના નિભાવ માટે અનેક રાજાઓ, શ્રેણીઓ અને  
ધર્મિકોનાં દાન ઉપરાંત ૧૦૦ ગામનું મહેસુલ આપવામાં  
આવતું. આ વિદ્યાપીઠના અનેક નામાંકિત આચાર્યોએ  
બૌદ્ધ ધર્મ અને તત્ત્વજ્ઞાનમાં ઉચ્ચ કક્ષાના શ્રેણીની રચના  
કરી છે. નાલંદા જેવી જ બીજી બ્રાહ્મણસંપ્રદાયની વિદ્યા-  
પીઠ તે વલ્લીની વિદ્યાપીઠ હતી. પોતાને ઉચ્ચ અભ્યાસ  
પૂરો કરવા માટે વિદ્યાર્થીઓ અહીં આવતા આ વિદ્યાર્થી-  
ઓને માટે દાખલ થવાને પરીક્ષાના અત્યંત કડક નિયમો  
હતા. તેમાં દસ વિદ્યાર્થીઓમાંથી ભાગ્યે જ એક કે બે  
વિદ્યાર્થીઓ પરીક્ષા પાસ કરી શકતા.

અભ્યાસક્રમમાં બૌદ્ધ અથવા અઢાર વિદ્યાઓ

ભણવવામાં આવતી, આ વિદ્યાઓમાં ચાર વેદ, ૭ વેદાંગો, પુરાણ, ન્યાય, મીમાંસા, ધર્મશાસ્ત્ર, ધનુર્વેદ, ગંધર્વ-વેદ અને અર્થશાસ્ત્ર હતાં. હ્યુ-એન-સંગના જણાવ્યા પ્રમાણે બારાખડી અને પ્રાથમિક વિદ્યાઓ પૂરી થતાં સાતમે વર્ષે વિદ્યાર્થીને વ્યાકરણ, કલાઓ, વૈદ્યક, તર્ક અને અધ્યાત્મશાસ્ત્ર ભણવવામાં આવતાં. ઇતિહાસે આપેલો જ્ઞાતાંત વધારે સ્પષ્ટ છે. ૭ઠ્ઠે વર્ષે વિદ્યાર્થીઓ ‘સિદ્ધવસ્તુ’ અથવા મૂળાક્ષરો ભણતાં. ૭ માસમાં આ અભ્યાસ પૂરો થતો; આદ્યમે વર્ષે પાણિનિસૂત્ર, અને ધાતુપાઠનો અભ્યાસ કરાવવામાં આવતો. ત્યાર પછી દસમે વર્ષે ઉણાદિ, ક્રિયાપદ, નામ વગેરે ભણાવવામાં આવતાં. પંદરમે વર્ષે વિદ્યાર્થી કાશિકાવૃત્તિ ભણતો. વ્યાકરણમાં મહાભાષ્ય અને ભર્તૃહરિના વાક્યપદ્યોનો અભ્યાસ પૂરો કરીને હેતુવિદ્યા, અલિધર્મ, ચિકિત્સાવિદ્યા અર્થ-વિદ્યા અને સાંખ્યનો અભ્યાસ કરાવવામાં આવતો. વૈશ્ય અને ખીન્ન વહેંચે માટે અભ્યાસક્રમો અલગ હતા. દ્વિત્યાવદાન (ઈ.સ. ૪૦૦)માંની એક વાર્તા પ્રમાણે વેપારી-ઓના પુત્રોને લેખન, ગણિત, સિદ્ધાંતો તપાસવા, કરજ, રત્નપરીક્ષા અને ઘર જતાવવાની વિદ્યાઓ વગેરે શિખવવામાં આવતાં. રાજપુત્રોને સ્મૃતિઓ અને ધર્મશાસ્ત્રો તથા અર્થશાસ્ત્રનું જ્ઞાન આપવામાં આવતું.

### પ્રકીર્ણ

અન્ન, ખાદ્ય અને પેયમાં ઓખા, ઘઉં, જવ, કોળા, ઘી, તેલ, ઝાળ અને ખાંડનો ઉપયોગ થતો. માછલી, માંસ અને અનેક પ્રકારની મદિરાઓ પણ જાણીતી હતી. ઉચ્ચ કુળોમાં અને રાજગૃહોમાં રાણીઓ પણ મદિરાપાન કરતી. લોકો અનેક પ્રકારના વહેંચો, જાદુ તથા મન્ત્રપ્રયોગોમાં માનતા હતા. શહેરીના દૈનિક જીવનનો સુંદર ચિતાર વાત્સ્યાયનના કામસૂત્રમાં ‘નાગરક’ના રોજિંદા જીવનના ચિતારમાંથી મળે છે. સમૃદ્ધિ, સુખ અને સગવડોમાં રાજતો આવો ધનિક અને કલાવાન યુવાન તે સમયની નગરસંસ્કૃતિનું પ્રતિક હતો. તે સુંદર ઘર બાંધીને તેમાં બધી સગવડો વસાવતો. ઘરના બે વિભાગ રાખવામાં આવતા. અંદરના ભાગમાં તેનું અંતઃપુર અથવા પત્નીનો નિવાસ હતો. બહારના ઘરમાં ખાંડકા, નરમ ઓશિંકાં અને ચાદરો બિછાવેલાં મૂકવામાં આવતાં. એક બાજુ નાગરકના ટોઈ લેટનું સાધન

હતું. એક તરફ દિવાલ ઉપર વીણા, ચિત્રપાટી અને રંગો તથા પીંછીઓ મૂકવામાં આવતાં. તેની સાથે એક સુવાસિત પુષ્પહાર પણ હતો. જમીન ઉપર ગાલીઓ પાથરીને પાસા રમવા માટેનાં સાધનો હતાં. એક એકાન્ત જગ્યામાં શિવપાટ્ટિઓ તૈયાર કરવા માટેનાં સાધનો હતાં.

સવારમાં જીડીને, રોજની વિધિથી પરવારીને તે શરીરે સુગંધી તેલ, અત્તર વગેરે લગાડતો, પુષ્પહાર પહેરતો, ઓડ ઉપર રંગ લગાડતો અને નેત્રોમાં કાજળ આંજતો. તે પાન પણ ચાવતો. આવાં કાર્યો પતાવીને તે માલિશ કરાવતો અને સ્નાન કરાવતો. દર ત્રીજે દિવસે સાબુથી સ્નાન કરતો. અને દર ચોથે દિવસે હનુમત કરાવતો અને દસમે દિવસે વાળ કપાવતો. રોજ બે વખત તે ભોજન કરતો. બપોર પછી તે ગોષ્ઠીઓમાં જતો અને સાંજે મંગીત સાંભળતો. ત્યાર બાદ પ્રિયતમાઓની રાહ જોતો અથવા તેમને બોલાવવા જતો જતો કે દાસીઓને મોકલતો તે વારંવાર સમાજ, ઘટ્ટા, ગોષ્ઠી અને ઉદ્યાનયાત્રાઓમાં ભાગ લેતો. કાવ્યની, સંગીતની અને ખીજ હરિદાષઓમાં તે ભાગ લેતો. ગોષ્ઠી કોઈ ગણિકાને ત્યાં ભરાતી. નાગરક આવી ગણિકા કે ગણિકાઓનાં ઘેરથી મોડી રાત્રે પાછો ફરતો. સામાન્ય માણસો સાથે તે અનેક ઉત્સવોમાં પણ ભાગ લેતો. આવા નાગરકનો સુંદર દાખલો ‘મૃચ્છકટિક’ના ચારુ-દત્તને છે.

આવા નાગરકો માટે ઘરો, ઉદ્યાનો અને વિમાનો (સાત માળની હવેલીઓ)ની પણ સુંદર રચના કરવામાં આવતી. આવાં ઘરોમાં મણિમૂર્તી, પ્રવાલકુદ્દિમ, મૃદ્ધિ-કામંડપ, ધારાગૃહ, સંગીતશાલા, પ્રેક્ષાગૃહ અને ચિત્ર-શાલાઓની પણ યોજના કરવામાં આવતી. પુરુષો અને સ્ત્રીઓને માલિશ કરવા માટે રાખવામાં આવતાં ઓળાં કામસૂત્રમાં, ઉલ્લેખ છે. સ્ત્રીઓ પોતાનાં કામપ્રેરક અંગો ઉપર, ખાસ કરીને સ્તનો ઉપર, ચંદનથી ચિત્ર-રતના બંધોનાં ચંદનો દોરતી, અળતો લગાવતી, અંગન આંજતી અને ઓડ તેમ જ ગાલ ઉપર લાલી લગાવતી. સ્વચ્છતા, નાળુક રસિકતા, શોભા અને ઉચ્ચ જીવન તરફનો આદર્શ આવા નાગરકજીવનનો આદર્શ હતો.

ખીજી બાબુ ગામડાં, જીવન માટે અપૂરતાં સાધનોવાળાં હતાં. ગ્રામીણ પ્રજા શહેરના લોકો માટે ઉત્પાદન કરતી. ગ્રામપ્રજામાં વસતા બ્રાહ્મણો અને કવિઓ નિષ્ક્રિયન હતા. ધાર્મીવાર અત્યંત ભારે ગરીબાઇમાં તે જીવન પસાર કરતા. કોઈકવાર કોઈ રાજા કે ધનિક

પાસેથી ધન મેળવવા તેઓ શહેરમાં આવતા. ગ્રામ ગ્રામીણ પ્રજાનું સામાન્ય જીવનધોરણ બહુ જીવંત હતું એમ કહી શકાય નહિ. શહેરોમાં અનિષ્ટકારી તત્ત્વો ઘડકાઓ, ધરકાકુ, ચોર વગેરે પણ હતા. શહેરી જીવનમાં કપટને પણ ઠીક ઠીક સ્થાન હતું. [ક્રમશઃ]

## ઇસ્કલસકૃત 'એગેમેમનોન'

ફીરોઝ કા. દાવર

[અગ્રેજીના માનાર્થ અધ્યાપક અને ગુજરાત યુનિવર્સિટી માન્ય 'અગ્રેજી અનુસ્નાતક કેન્દ્ર'ના વડા અધ્યાપક, એલ. જી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ]

જગતમાં કોઈ પણ નાટ્યવિદ્યોલ્લેા દેશ શોધ્યો જડે એમ નથી, અને કોઈ પણ દેશની નાટ્યપ્રવૃત્તિ એવી નથી કે જેનું મૂળ ધર્મ કે ધાર્મિક વિચારમાંથી ઉદ્ભવ્યું ન હોય. પ્રાચીન ગ્રીસમાં પણ પ્રથમ તો નાટક એક ધર્મક્રિયા હતી; એનો હેતુ ભક્તિભાવ પોષવાનો હતો, મનરંજન કરવાનો નહિ. નાટક જેવા જનારને ખર્ચ થતો નહિ, અને મંદિરમાં જતા ભક્ત પેઢે તેને ટિકિટ લેવી પડતી નહિ. એમફીથીએટર (ગાળાકાર ચઢતી બેઠકોવાળા રંગભૂમિ) સઘળા દિશાથી ખુલ્લી હતી, અને તેમાં ત્રીશ હજાર શ્રોતાઓનો સમાવેશ થઈ શકતો. તેમાં પરદા કે સીનરી (સ્થાનનું દૃષ્ય) જેડું કશું હતું નહિ. સૌ કોઈની નજરે પડાય તે માટે નટોને બાડાં વજનદાર વસ્ત્રોનું પરિધાન કરવું પડતું. તેથી તેમનાથી છૂટથી હસનચલન થતું નહિ, અને મૃત્યુ કે ખૂન જેવાં દૃષ્યો ભજવી શકતાં નહિ. માત્ર એક સંદેશવાહક આવીને ખબર આપી જતો કે અમુક માણસનું ખૂન થયું છે. નાટકનો સમય પણ બહુ ટૂંકો રહેતો, અને તેથી વાતોનો અંતિમ ભાગ જ રમ્ય થતો. રથગ પણ તે ટૂંકા સમયમાં જેનું તે જ રહેતું અને તેમાં ફેરફાર થતો નહિ. આ કારણોને લઈને ગ્રીક નાટકો ઘણું ભાગે Unity of Time, Place and Action (સમય, સ્થળ અને વસ્તુની એકતા) વાળા નિયમને અનુસરતા. પાત્રો પણ જેવાં હતાં તેવાં જ રહેતાં, અને તેમની ખીલચણી ઘર્ષ શકતી નહિ. દૃજેડી (કેરુણાંત નાટક)માં વિષયો ઘણે ભાગે પ્રાચીન દંતકથામાંથી લેવામાં આવતા; શ્રોતાઓ

આ વિષયોથી પરિચિત હોઈ તેમનામાં 'હવે શું થશે?' એવી કુતૂહલવૃત્તિ ગમતી થતી નહિ.

પ્રાચીન ગ્રીક નાટકોમાં 'કોરસ' સૌથી અગત્યનો ભાગ ભજવતો. દેવની પ્રતિમા આસપાસ ઊભા રહી ભક્તિ કરનાર ભક્તમંડળનું નામ કોરસ. ધીમે ધીમે તેમાંથી એક પછી એક પાત્રો છૂટાં થવા લાગ્યાં, અને તે નટો કહેવાયાં. જેમ નટોની સંખ્યા વધી અને ધાર્મિક નાટક secularize (લૌકિક કે યિનમગ્નબી) થતો ગયો તેમ કોરસની મંખ્યામાં અને તેના મહત્વમાં પણ અવરોધ ધટાડો થયો. કોરસનું મંડળ ધીમેકે માણસોનું રહેતું; જો કે તે સૌના વતી એક જ વ્યક્તિ એક વચનમાં બોલતી અને સાધારણ જનસમાજના વિચારો રમ્ય કરતી. આપણને જો નાટકની ફિલસૂફી કે નૈતિક બોધ જોઈતો હોય તો તે કોરસમાંથી મળી રહેતો; નાટ્યકારનો મંદેશ જોઈ તો હોય તો તે પણ કોરસમાંથી મળતો. નાટકમાં વાતોનો અંતિમ ભાગ જ રમ્ય થતો હોવાથી ભૂતકાળના અસંગોનું જરૂરી જ્ઞાન પણ કોરસમાંથી જ મળતું. એક ગાયનો અને ઉત્તમ કાવ્યોના રસારવાદનો અનુભવ પણ કોરસદારા જ આપણને થતો.

આટલી માહિતી મેળવ્યા પછી આપણે ઇસ્કલસ તરફ ફરીશું. ઇસ્કલસ (ઈ. પૂ. ૫૨૫-૪૫૬) પ્રાચીન ગ્રીસના સુવર્ણ યુગમાં થઈ ગયો. તેણે સૈનિક તરીકે દેશની આગ્રહીના ઝંગમાં ઇરિનીઓ સામે ભાગ લીધો હતો,

અને મેરેથોનના યુદ્ધ (ઈ. પૂ. ૪૯૦)માં તેણે સારું પરાક્રમ દાખવ્યું હતું. તેણે તેનું નાટક લખ્યા હતા જેમાંથી આજે માત્ર સાત જ જળવાયા છે. એ કસ્ટાંત નાટકોનો સર્વક્રમનાયો છે. ડોરસમાંથી થોડાક નટો જુદા પાડી સંવાદ રચવાનો યશ તેને ફાળે જાય છે. તેણે તે સમયની સીનરી (સ્થળનું દૃશ્ય) અને વેશભૂષામાં નોંધપાત્ર ફેરફારો કર્યા. છૂટાં તરી આવે તેવાં વ્યક્તિગત પાત્રો અને સુરચિત વસ્તુગૂંથણી સૌથી પ્રથમ એનાં નાટકોમાં જોવા મળતાં. એની શૈલીમાં નૈસર્ગિક લવ્યતા હતી; એની વાણીમાં એક યક્ષ્મી પયગમ્બરમાં જોવામાં આવતાં પ્રૌઢતા અને ગાંભીર્ય હતાં. તે પ્રથમ પંક્તિનો કવિ પણ હતો, અને તેની ભાષામાં કુદરતી મૃદુતા, વસ્તુત્વજ્ઞતા અને અલંકારો આપણને મળી શકે છે. તેનામાં ધાર્મિક જોશ હતો, અદ્ભૂત નહોતું. તે પરંપરાગત વિચારસરણીમાં માનતો, પરંતુ વહેમી ન હતો. પ્રારબ્ધ દ્વારા દેવો જે કરે છે તે ખરું જ કરે છે એવું પુરવાર કરવા તે મથતો; જે કે તેમ કરતાં ક્ષેપકવાર તે ગૂંચવ્યાઈ જતો. આવી પહેલાં સંકટ સામે ઇસ્કિલસ શરવીર પેડે ટક્કર ઝીલતો; તેનો અનુગામી સૌફોક્લીસ ઇશ્વરપ્રણિધાન કેળવી દુઃખનું નિવારણ કરતો. તેની પછી થઈ ગયેલા યુરિપિડિસે માનવો ઉપર જીલમની ઝડી વર્ષાવનાર ઈર્ષાળુ અને દયાહીન દેવદેવીઓ સામે ખુદલો બળવો પોકાર્યો. ઇસ્કિલસને છૂટાપણું પ્રિય છે. સૌફોક્લીસ ઇશ્વરી યોજના આગળ નમી પડે છે. યુરિપિડિસનું માનસ ક્રાંતિદારા જ સત્યશોધન કરી શકે છે.

ઈસ્કિલસે “ઓરેસ્ટીયા” નામનું ત્રણ નાટકોનું એક જૂથ (Trilogy) રચ્યું છે. આ ત્રિપુટી “House of Atreus” (ઐટ્રીયસનો વંશવેલો)ના નામે વધુ જાણીતી છે. આ ત્રણ નાટકો છે—“Agamemnon” “Libation bearers” (નિવાપાંજલિ અર્પનારી સ્ત્રીઓ) અને “Eumenides” (શુનાની સજ્ઞ કરનાર ભયંકર વિધાત્રી દેવીઓ). આપણને “એગેમેમ્નોન” નાટક સાથે જ સંબંધ છે, પરંતુ તે જાણવા સારું આપણને એની પૂર્વેની દંતકથા જાણવાની જરૂર છે, જેકે સૌ ગ્રીક શ્રોતાઓ તો એનાથી પરિચિત હતા જ. એગેમેમ્નોનના પિતામહ પેલોપસને બે પુત્રો હતા—ઐટ્રીયસ અને થીએસ્ટીસ. થીએસ્ટીસે ઐટ્રીયસની પત્નીને ફસાવી: ઐટ્રીયસે તેના વેરમાં થીએસ્ટીસને જમવા બોલાવી તેના જ

પુત્રોનાં માંસનું તેને ભોજન કરાવ્યું. થીએસ્ટીસે જે ભયંકર શાપ દીધો તેનાથી ઐટ્રીયસ જ નહિ પણ તેનો પુત્ર એગેમેમ્નોન અને તેનો પુત્ર ઓરેસ્ટીસ પણ હાલ-હવાલ થઈ ગયા.

આ ત્રણ નાટકોના સમૂહનો માત્ર એક જ મુખ્ય વિચાર છે—વેરની વચ્ચાત. એગેમેમ્નોનના ભાઈ મેનીલેયસની પત્ની હેલન જગતની સૌથી સ્વરૂપવાન સ્ત્રી મનાતી. ટ્રોયના રાજકુમાર પૅરિસે તેનું હરણ કર્યું હોવાથી બન્ને ભાઈઓ ટ્રોય સામે યુદ્ધે ચડ્યા. પરંતુ પ્રથમ તો આર્ટેમિસ (ડાયોના) દેવીની અવદૃષ્ટિથી વહાણો આગળ જઈ શક્યાં નહિ. કાલકાસ નામના એક જ્યોતિષીએ ભાખ્યું કે જે રાજા એગેમેમ્નોન યજ્ઞમાં પોતાની પુત્રી ઈફિજેન્યાનો વધ કરે તો જ દેવીને સંતોષ થાય અને નૌકાસૈન્ય આગળ વધી શકે. અત્યંત કપાતે દિલે એગેમેમ્નોને તે વધ કર્યો (જેકે દેવીએ છેલ્લી ઘડીએ કન્યાને બચાવી અદૃશ્ય કરી દીધી હતી.) એગેમેમ્નોનની પત્ની ક્લીટેમનેસ્ટ્રાએ બ્યારે પુત્રીવધની હૃદયભેદક વિગત જાણી ત્યારે પોતાના પતિ ઉપર વેર લઈ તેનું ખૂન કરવાનો દૃઢ નિશ્ચય કર્યો. ટ્રોયનું યુદ્ધ દસ વર્ષ સુધી ચાલ્યું અને તે સમયની એગેમેમ્નોનની ગેરહાજરી દરમ્યાન ક્લીટેમનેસ્ટ્રાએ ઈજિરથસ નામના માણસ જેડે પાપી જીવન ગાળ્યું. આ ઈજિરથસ થીએસ્ટીસનો પુત્ર હતો અને પોતાના કાકા ઐટ્રીયસે જે શુનાહિત કૃત્ય કર્યું હતું તેનું વેર ઐટ્રીયસના પુત્ર એગેમેમ્નોન ઉપર લેવા તે પણ તરસી રહ્યો હતો. આ રીતે થીએસ્ટીસના શાપની અસર શમી નહોતી; શુનાનું પરિણામ વેર, અને વેર લેતાં ખીન્ને શુનો થનો. એમ શુના અને વેરની વેલ સદા પાંગરતી જ રહી હતી.

છેક હવે “એગેમેમ્નોન” નાટક શરૂ થાય છે. એક ચોક્કાદારે અમુક નિશાની જેઈ જાહેર કર્યું કે ટ્રોયનું યુદ્ધ પુરું થયું હતું. એક કાસ્ટે આવી આ ખબરનું સમર્થન કર્યું; તેટલાં જ કાળનો કોળિયો થવા નિર્માએલ એગેમેમ્નોને ટ્રોયના પરાજિત રાજા પ્રાયમની પુત્રી ક્રેસેન્દ્રા સાથે પ્રવેશ કર્યો. એગેમેમ્નોને ક્રેસેન્દ્રાને પોતાની રખાત તરીકે લીધી છે તે જાણી રાણી ક્લીટેમનેસ્ટ્રાના ધિક્કારની બવાલા વધુ ભડકી ભડી. આરગોસના વૃદ્ધ જનોએ ડોરસ તરીકે આવી અપશુકનિયાળ બાયતોનું



સૂચન કરી વાતાવરણ ડોળાવી મૂક્યું. કેસેન્દ્રા એપોલો દેવનો શાપ પામેલી હતી કે તે સદા સાચી ભવિષ્યવાણી ઉચ્ચારશે, પણ ડોઈ તેનું માનશે નહિ. કેસેન્દ્રા એગે-મેમ્નોનના અને પોતાના ખૂન વિષે આગાહી કરે છે, પણ સૌ ડોઈ તેના શબ્દોની અવગણ કરે છે. (પાંડુપુત્ર સહદેવને પણ શ્રીકૃષ્ણનો શાપ હતો કે તે પણ ભવિષ્યવાણી સાચી વદશે, પણ ડોઈના પૂછ્યા વિના તે બોલી શકશે નહિ.) નિષ્કુર હૃદયની કલીટેમનેસ્ટ્રા રાણી હસતે મુખે પતિને આવકારે છે, તેના સન્માનાર્થે રાતો ગાલીચો પાથરે છે, અને તેનો થાક ઉતારવા તેને સ્નાનગૃહમાં લઈ જાય છે, ત્યાં તેની ઉપર જળા નાખી, તેની કતલ કરે છે. એગે-મેમ્નોનની મરતી વખતની ચીસ કોરસના શૃંગનો સાંભળે છે, પણ તેની મદદે દોડી જવાને બદલે પોતાનું સંભાષણ ચાલુ રાખે છે, જે અકુદરતી અને વિચિત્ર લાગે છે.

‘એગેમેમ્નોન’ બહુ દૃઢ માત્ર ૪૮ વૃષ્ટનો નાટક છે અને તે અહીં પૂરો થાય છે, પણ થીએરેટીસનો શાપ હજી પૂરો થયો નથી. એગેમેમ્નોનનો પુત્ર ઓરે-સટીસ હવે પિતાના ખૂની ઉપર વેર લેવા કટિબદ્ધ થાય છે, અને એ દુઃખી પુત્ર હવે માતૃવધ કરવાની પોતાની “પવિત્ર ફરજ” સમજે છે. માતૃવધ તે કતલ નહિ પણ એક આવશ્યક યત્ન છે એમ એ માનતો થયો છે. કલીટેમનેસ્ટ્રા દયા માટે કાકલૂદી કરે છે, પણ ઓરેસટીસ નિર્દયપણે તેની માનો અને તેના યાર ઈજિ-સ્થસનો વધ કરે છે. (એકવાર જમદગ્નિની પત્ની રેણુકા રાજા ચિત્રરથના સૌન્દર્યથી પ્રભાવિત થઈ: એ નકારું કૃત્ય થયું માની લઈ જમદગ્નિએ ક્રોધે ભરાઈ પોતાના પુત્ર પરશુરામને માતૃવધ કરવાનો હુકમ કર્યો, અને આશંકિત પુત્રે તે કાર્ય બજાવ્યું પણ ખરું: પરંતુ જમદગ્નિએ પુત્રની ઈર્ષ્યા સ્વીકારી મૃત પત્નીને સજીવન કરી, અને એ વાતનો અંત આવ્યો; પરંતુ ગ્રીક દંતકથાઓમાં છેક આવા ચમત્કારો થતા નહોતા, અને તેથી ખૂન અને વેરની પરંપરાનો વહેલો છેડો આવતો જ નહિ). માતૃવધ કયાં પછી ઓરેસટીસ માનસિક અસ્વસ્થતા ભોગવી ગાંઠો થઈ ગયો અને અનેક સ્થળે લટકવા લાગ્યો. માનો ખૂની યા તો ગાંઠો જ હોય, અને ન હોય તો ખૂન પછી અવશ્ય ગાંઠો થાય એ દેખીતું છે. યુમે-નાઈડિસ નામની સગ્ન અને પથાતાપની કાકણરૂપી દેવીઓ

હવે તેને ભરખી ખાવા ધસે છે અને તેની નીંદર હરામ કરે છે. વળી કલીટેમનેસ્ટ્રાનું પ્રેન તે દેવીઓને ઉશ્કેરે છે, અને ઓરેસટીસની પૂરી દુર્દશા થાય છે. છેવટે દેવી એથીને (મિતરવા, સરસ્વતી)ની મધ્યસ્થીથી મહામુસી-બતે યુમેનાઈડિસ શાંત પડે છે, ઓરેસટીસનો ઉદ્વેગ નષ્ટ થાય છે અને હવે જ થીએરેટીસના શાપની અસર સંપૂર્ણપણે ટળે છે.

આ ત્રણ નાટકોના સમૂહનું મુખ્ય આકર્ષણ તે તેમનો નૈતિક બોધ છે. ક્રોધાગ્નિથી બળતા માનવીને બ્યારે વેર લેવાની ધૂન ચડે છે ત્યારે તે નથી જોતો મા કે બાપ, નથી દેખતો સગા કે મંડળી, નથી સમજતો પાપ કે પૂણ્ય, પણ પોતાનું ધાર્યું કાર્ય પાર ઉતારે છે ત્યારે જ જપે છે. હિંસા, દ્વેષ અને ધિક્કારનો પ્રતિકાર જો એવા જ દુર્ગુણોથી થાય તો આગમાં ઘી હોમવાથી જેમ આગ વધે છે તેમ તે દુર્ગુણોમાં વધારો થાય છે, અને એ નિષ્પત્તિમાંથી કેમે કરી છૂટાતું નથી. પરંતુ જો તેનો ઉત્તર અહિંસા, પ્રેમ અને ક્ષમાથી આપવામાં આવે તો આપોઆપ તે આગમાં જળ પડવાથી તે તરત શાંત થઈ જાય છે. “પવિત્ર ફરજ” પવિત્ર કાર્ય સારુ જ હોય છે, ફર કે દુષ્ટ કાર્યો કરવા માટે નહિ; દુષ્ટ કાર્યો કરવાની પોતાની “પવિત્ર ફરજ” માની લેવી એ માનવીની નરી મૂર્ખાઈ છે.

ગ્રીક લોકોની માન્યતા પ્રમાણે બ્યારે માનવી પુષ્કળ ધન અને સત્તા પ્રાપ્ત કરે છે ત્યારે તેનામાં hubris (અભિમાન) આવે છે, તેનું મસ્તક ફરી જાય છે, અને તેથી તેનો નાશ થાય છે; તેથી દેવો ઈર્ષાળુ છે એવી વ્યર્થ માન્યતા તેઓમાં પ્રચલિત થઈ દેવો મનસ્વી રીતે મનુષ્યનું પ્રારબ્ધ ઘડતા લાગે છે, માટે તેઓ સ્વચ્છંદી પણ કહેવાયા, બ્યારે ગ્રીકોની પોતાની Nemesis (પતિક્ષણ: ઈશ્વરી ન્યાયની દેવી)ની માન્યતા અનુસાર તો પાપી મનુષ્ય પોતે જ પોતાનાં દુઃખો માટે જવાબદાર ગણાઈ શકે. માનવી પાપ કરે પરંતુ દેવોએ તે આગળ રહીને કરાવ્યું એમ માની લઈ, એ પાપનો ટોપલો પણ ગ્રીકોએ દેવોને માથે ફાલવ્યો. The fathers have eaten sour grapes and the children's teeth are set on edge” (વડીલોએ ખાટી દ્રાક્ષ ખાધી પરંતુ તેમનાં સંતાનોના દાંત ખાટા થયા.) બાઈ-

બલના “ગ્રોહ ટેસ્ટમેન્ટ” (નવા કરાર)માં દર્શાવેલ આ સિદ્ધાંતનું ખુદ બાઈબલમાં જ બે ઠેકાણે ખંડન કરવામાં આવ્યું છે, અને માનવીને ખોતાને જ ખોતાના પાપ માટે જવાબદાર ગણ્યો છે. એમ છતાં વિજ્ઞાનના heredity (આનુવંશિકતા)ના નિયામાનુસાર પુત્રને પિતાના પાપનું દુઃખ કેટલેક અંશે ભોગવવું પડે છે, તે ના પાડી શકાતું નથી; જોકે આ સંઘર્ષ માટે ગ્રીકોએ તો દેવોને જ દોષિત કરાવ્યા છે. વ્યક્તિના પાપ સારુ તેનાં કુટુંબને વેડવું પડે તેનું એક કારણ એ પણ આપી શકાય કે આજે જેમ સમાજનું એકમ વ્યક્તિ છે તેમ પ્રાચીન કાળમાં કુટુંબ મનાતું; અને એક વ્યક્તિ જો શુનો કરે તો સમસ્ત કુટુંબને શુનેગાર માની તેને સજા કરવામાં આવતી.

વળી ગ્રીકો પુનર્જન્મનો સિદ્ધાન્ત સ્વીકારતા નહિ, તેથી પાપની સજા વાંદેલે કે મોડે, જાણે કે અજાણે, ભોગવવી જ પડે છે, જેણે જે વસ્તુ વાવી તેને આ ભવે કે આવના ભવે તે જ વસ્તુ લણવી પડે છે એ તેઓ સમજી શકતા નહિ. દુઃખ સહન કરનાર વ્યક્તિએ ગયા ભવમાં ખીજને દુઃખ દીધું હશે અને તેથી જ એ સજા ભોગવે છે એમ સમજી ન શકવાથી ગ્રીકોએ દેવોને નાહક દંડ્યા છે, અને તેઓ મનુષ્યો ઉપર યાતનાઓ વર્ષાવે છે અને આપણું દુઃખ દેખી દેવોને આનંદ ધાય છે એવી વાલિયાત માન્યતા પણ ગ્રીકોમાં બંધાઈ. ઇસ્કિલસ ધાર્મિક માનસ ધરાવતો અને તે તત્ત્વજ્ઞ પણ હતો. દેવો

જે કરે તે ખોટું ન જ હોઈ શકે, કેમકે દેવો મનુષ્યોના શત્રુઓ નથી એમ તે સમજતો: છતાં નિર્દોષ માનવીને દુઃખમાં સળસળતો જોઈ એ દુઃખનું મૂળ શોધી શકતો નહિ, અને પુનર્જન્મના નિયમના જ્ઞાનના અભાવે અન્ય વિચારકો પેકે તે માનસિક ગૂંચવણમાં પડી જતો, જોકે છેવટ સુધી ઈશ્વરના શાશ્વત ન્યાયમાંથી એની શ્રદ્ધા કળી નહોતી.

મનુષ્યજીવનમાં કાર્ય કરી રહેલાં બે બળો-પ્રારબ્ધ અને પુરુષાર્થ-માંથી કયું વધુ પ્રબળ કહેવાય? પ્રાચીન ગ્રીકો પુરુષાર્થનું તત્ત્વ ગૌણ માની પ્રારબ્ધને જ અગત્યનું ગણતા. શેક્સપિયરના સમયમાં જે નાટકો લખાયાં તેમાં character is destiny (માનવીનું ચારિત્ર જ પ્રારબ્ધ ઘડે છે) એવી માન્યતા દઢ થઈ, અને પ્રારબ્ધનું તત્ત્વ ગૌણ થઈ પુરુષાર્થ પ્રકાશમાં આવ્યો. હાલમાં મનોવિજ્ઞાન નામનું એક નવીન શસ્ત્ર આપણા હાથે ચડ્યું છે, તે પ્રમાણે મનુષ્ય, બલકે તેનું મન, સૌ પાપ પુણ્યનું મૂળ મનાય છે. મનોવિલેખણ કરતાં અજ્ઞાત ભાન (subconscious mind) સુધી પહોંચી તેને જ પાપ અને દુઃખનાં મૂળ તરીકે મનોવિજ્ઞાનીઓ સ્વીકારે છે. પુણ્ય અને પાપ, સુખ અને દુઃખનાં મૂળ દેવ છે કે મનુષ્ય, પ્રારબ્ધ છે કે પુરુષાર્થ - એ સનાતન કોયડો ઇસ્કિલસે છેડ્યો છે, અને આજ સુધી તે ચર્ચાનો આવ્યો છે, પરંતુ તેનો છેવટનો સંતોષકારક ઉકેલ હજી જગતને જરૂરો નથી.

\*

## ‘ઊરુલંગ’નો પરિચય

એ. જી. ભટ્ટ

[સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. અર્સ કૅલેજ, અમદાવાદ]

**સં**સ્કૃત સાહિત્યમાં નાટકકાર તરીકે ભાસનું સ્થાન અત્યંત ઉન્નત છે. મહાકવિ કાલિદાસે તેમના ‘ભાલવિકાશ્મિમ્ત્ર’ નાટકની પ્રસ્તાવનામાં ઉલ્લેખ કરેલા લબ્ધપ્રતિષ્ઠ નાટકકારોમાં તેનો પ્રથમ ઉલ્લેખ કર્યો છે. આ ઉપરાંત કાલિદાસની પૂર્વે ઉચ્ચ ક્રાંતિના સમર્થ નાટકકાર તરીકે ભાસની ક્રાંતિ એમેર વિસ્તાર પામી હતી એ સ્પષ્ટ થાય છે.

ભાસની કૃતિઓનો અભ્યાસ કરનારને તેની નાટ્ય-કલાની ઊંડી સમજ માટે માન થયા વિના રહે તેમ નથી. તેણે રચેલાં રૂપકોમાં પાત્રો અને ઘટનાઓનું વૈવિધ્ય તેની મૌલિક સર્ગશક્તિની છાપ હૃદય પર પાડે છે.

ભાસે રચેલાં તેર રૂપકોમાંથી ૭ રૂપકોનું કથાવસ્તુ મહાભારતમાંથી લીધેલું છે અને ‘ઊરુલંગ’ તે ૭ રૂપકોમાંનું એક છે. સંસ્કૃત સાહિત્યશાસ્ત્ર પ્રમાણે રૂપકના જે દશ

પ્રકાશ ગણવામાં આવે છે તેમાં 'વ્યાયોગ' અને 'ઉત્સ-  
ષ્ટિકાંક' એવા બે પ્રકારોના સમાવેશ થાય છે. એકમત  
પ્રમાણે 'ઊરલંગ'ને 'વ્યાયોગ' તરીકે ગણવામાં આવે છે  
જ્યારે અન્ય મત પ્રમાણે તેને 'ઉત્સષ્ટિકાંક' તરીકે  
દર્શાવવામાં આવે છે.

'ઊરલંગ' એક ચક્રવાળું રૂપક છે. અર્વાચીન  
સાહિત્યમાં પ્રચાર પામેલા 'એકાંકી નાટકો' (one-  
act-Plays)ના જેવી એકા સમયમાં લજવાય તેવી  
મનોરંજક તે કૃતિ છે. 'વ્યાયોગ' અથવા 'ઉત્સષ્ટિકાંક'નાં  
લક્ષણો જોતાં 'ઊરલંગ' કયા પ્રકારનું રૂપક છે એ નિર્ણય  
કરવો સહેલ નથી છતાં યુક્તોત્તર પરિસ્થિતિના વર્ણન-  
માંથી ઉદ્ભવ પામતું શોક અને જ્ઞાનિનું વાતાવરણ,  
સ્ત્રીઓનો અશ્વપાત અને વિલાપ, તેમાં થયેલું સ્થાયી  
કરણ રસનું આલેખન અને ભીમ અને દુર્યોધનના  
ગદાયુદ્ધમાં દુર્યોધનના ઊરલંગના પ્રખ્યાત પ્રમંગની રજૂ-  
આત—આ બધા મુદ્દાઓ લક્ષમાં લેતાં 'ઊરલંગ'ને ઉત્સ-  
ષ્ટિકાંકના વર્ગમાં મૂકવું યોગ્ય લાગે છે.

ઊરલંગની 'સ્થાપના'માં સૂત્રધાર કૌરવો અને પાંડવો  
વચ્ચે થયેલા સંગ્રામમાં ધૃતરાષ્ટ્રના પક્ષમાં દુર્યોધન જીવતો  
રહ્યો છે અને યુધિષ્ઠિરના પક્ષમાં પાંડવો અને શ્રીકૃષ્ણ  
અવરોધ રહ્યા છે તથા ભીમ અને દુર્યોધનના યુદ્ધનો  
પ્રારંભ થતાં સૈનિકો રણાંગણમાં પ્રવેશ્યા છે, એમ  
જણાવે છે. 'સ્થાપના' પૂરી થતા ત્રણ સૈનિકો પ્રવેશ  
કરે છે. તેઓ યુદ્ધમાં થયેલા મંહાર અને ભીમ અને  
દુર્યોધન વચ્ચે ચાલતા ગદાયુદ્ધનું વર્ણન કરે છે. તેઓ  
તેમની વાતચીત દ્વારા ગદાયુદ્ધનું પરિણામ જણાવે છે  
કે કૃષ્ણે કરેલા યુક્ત સૂચનને અનુસરી ભીમે જાથ પર  
કરેલા ગદાપ્રહારથી દુર્યોધન ટળી પડે છે અને યુદ્ધના  
નિયમનો ભીમે ભંગ કરેલો જોઈ બળદેવ અતિશય ડરસે  
થાય છે. આ રીતે ત્રણ સૈનિકોની વાતચીત દ્વારા  
વિષ્કંભકમાં થઈ ગયેલી ઘટનાનું વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે.

વિષ્કંભક પૂરો થયા પછી જે દૃશ્યની રજૂઆત  
કરવામાં આવી છે તે અત્યંત અસરકારક અને નાટ્ય-  
કલાની દૃષ્ટિએ સફળ છે. યુદ્ધના નિયમથી વિરુદ્ધ વર્તીને  
દુર્યોધનની જાંઘ પર ગદાનો પ્રહાર કરવાથી ભીમ પર ભારે  
ડરસે થયેલા બલદેવને શાંત પાડવા દુર્યોધન જે વચનો

બોલે છે તે વીરને છાન્ને તેવાં છે. તે બલદેવને કહે છે:

'જીઘન્તુ તે કુરુકુલસ્ય નિવાપમેષા।

વૈરં ચ વિગ્રહકથાશ્ચ વયં ચ નષ્ટાઃ॥

કૌરવકુળને નિવાપાંજલિ આપનારા તે પાંડવોરૂપી  
મેઘ ભલે જીવો. વૈર, વિગ્રહની વાતો અને અમે નાશ  
પામ્યાં છીએ.

પાંડવોનો નાશ કરવા તત્પર થયેલા બલદેવને રોકવા  
તે આ રીતે દલીલ કરે છે:

'પ્રતિજ્ઞાવસિતે મીમે ગતે ધ્રાતૃશતે દિવસ્મ।

મયિ ચૈવંગને રામ વિગ્રહઃ કિં કરિષ્યતિ॥

ભીમે જ્યારે તેની પ્રતિજ્ઞા પૂરી કરી છે, મારા  
સો ભાઈઓ સ્વર્ગમાં ગયા છે. અને હું આ સ્થિતિને  
પામ્યો છું ત્યારે હો બલરામ વિગ્રહ કરવાથી શું થશે?

'મારી સમક્ષ તને છેતરવામાં આવ્યો માટે મને કોષ  
થયો છે' એમ જ્યારે બલદેવ કહે છે ત્યારે દુર્યોધન ખૂંચે  
છે: 'વંધિત इति भवान् मन्यते।' આપ માનો છો કે હું  
છેતરાયો છું?

બલદેવ—'ક. સહાયઃ।' એમાં શો સંશય?

દુર્યોધન—'હન્ત મોઃ। દત્તમત્સ્યા ડવ મે પ્રાણાઃ।  
'આહો! મારા પ્રાણનું મૂલ્ય જાણે મને મળી ગયું.'  
આમ કહ્યા પછી દુર્યોધન રપટ દર્શાવે છે કે જેણે અનેક  
મહાન પરાક્રમે કર્યા છે એવા ભીમે જો તેને કપટથી જીત્યો  
હોય તો તે જીતાયો નથી. તે પોતાને 'નિર્વ્યાજયુદ્ધપ્રિયઃ'  
(કપટ વિનાનું, પ્રામાણિક યુદ્ધ જેને પ્રિય છે એવો) કહે છે  
અને કૃષ્ણે ભીમની ગદામાં પ્રવેશ કરીને તેને મૃત્યુને સોંપી  
દીધો એમ જણાવે છે. આના પછી જે દૃશ્યની રજૂઆત  
થઈ છે તે અત્યંત કરણ છે. હવે ધૃતરાષ્ટ્ર, ગાંધારી,  
દુર્યોધનની બે રાણીઓ અને તેનો પુત્ર દુર્વ્ય પ્રવેશે છે.  
પોતાના પુત્રને છેતરીને આસનમૃત્યુની દશામાં મૂકી દીધો  
તેથી ધૃતરાષ્ટ્રને અસહ્ય આઘાત થયો છે. તે પોને અંધ તો  
હતા જ પણ હવે પોતાને વધારે અંધાપો આવ્યો  
એમ અનુભવે છે. ધૃતરાષ્ટ્ર અને ગાંધારીને માટે જગત હવે  
સાચું જ અધકારસ્ત્રાંત બની જાય છે. દુર્યોધન પોતાની બે  
સ્ત્રીઓને રક્તી સાંસળી કહે છે:

પૂર્વ ન જાનામિ ગદામિઘાત -  
રુઝામિદાનીં તુ સમર્થયામિ।  
ચન્મે પ્રકાશીકૃતમૂર્ધજાનિ  
રણં પ્રદિષ્ટાન્વચરોઘનાનિ ॥

હું પહેલાં ગદાના આઘાતથી થયેલી પીડાને જાણતો ન હતો પણ હવે તો તેને અનુભવું છું કેમકે જેમણે તેમના દેશ ખુલ્લા રાખ્યા છે એવી મારી રાણીએ સમ્રાટશાસનમાં પ્રવેશી છે.

પોતાનો એક પુત્ર જન્મ્યો હતો તેના હાથે એક વાર પણ તર્પણ પામવા યોગ્ય પોતે ન રહ્યો એ વિચાર ધૃતરાષ્ટ્રને ભારે અસ્વસ્થ કરી મૂકે છે. પિતાને પગે પડવા માટે જીડવા જતાં દુર્યોધન પડી જાય છે અને પોતાની કમનસીબી જાણાવે છે કે ભીમે તેના બન્ને સાથળા સાથે પિતાના ચરણોના વંદનને પણ હરી લીધું. મૃત્યુ સમીપ આવ્યું છે તેવી દશામાં પણ પુત્રનેહ તેને બાળી મૂકે છે. તેનો પુત્ર દુર્જય તેના બોળામાં બેસવા જાય છે. તેને તેમ કરતો અટકાવતાં તે જે વચનો બોલે છે તે ખરેખર મર્મભેદક છે. તે કહે છે:

ત્યક્ત્વા પરિચિતં પુત્ર ચત્ર તત્ર ત્વચાસ્યતામ્।  
અણપ્રમૃત્ત નાસ્તીદં પૂર્વમુક્તં તવાસનમ્।

પુત્ર! આ પરિચિત બોળાને ત્યાગી ગમે ત્યાં તું બેસ. પૂર્વે ભોગવેલું આ આસન આજથી તારું નથી.

માતૃવ્રતસહ દુર્યોધન ગાંધારીને એક વિનંતી કરે છે.

નમસ્કૃત્ય વદામિ ત્વાં ચદિ પુણ્યં મયા કૃતમ્।  
અન્યશ્યામપિ જાત્યાં મે ત્વમેવ જનની ભવ ॥

તને નમસ્કાર કરીને કહું છું, કે જે મેં પુણ્ય કર્યું હોય તો બીજા જન્મમાં પણ તું જ મારી માતા થજે.

રડતી પત્નીને ક્ષાત્રધર્મનું સ્મરણ કરાવતાં તે કહે છે—‘મર્તા તે ન પરાદ્મલો યુધિ હતઃ કિં ક્ષત્રિયે રોદિધિ। હે ક્ષત્રિયાણી! તારો પતિ યુદ્ધમાં પીડ બતાવીને હણાયો નથી. (તો પછી) તું શાને રડે છે?’

મૃત્યુના મુખમાં પડેલા દુર્યોધનનું માનસપરિવર્તન દર્શાવવામાં આવ્યું છે. પોતાના પુત્ર દુર્જયને દુર્યોધન આવી શીખ આપે છે: ‘મારા જેવી જ પાંડવોની શુભ્રપા

કરજે. પૂણ્ય માતૃથી કુન્તીની આજ્ઞા પાળજે. અભિ-મન્યુની માતા અને દ્રૌપદી-એ બન્નેનું તારી માતાના જેવું જ સન્માન કરજે.’ આના પછી, તેનો પિતા રણમાં તેના સમકક્ષની સાથે સામે મુખે લડતાં હણાયો છે એવું વિચારીને દુર્જયને શોક તણ દેવાનું કહી તે તેને સલાહ આપે છે: ‘રેશમી વસ્ત્રથી આચ્છાદિત યુધિષ્ઠિરના લાંબા જમણા હાથને સ્પર્શ કરીને મારું નામ બોલાયા પછી પાંડવોની સાથે મને અંગરક્ષિ આપજે.’

આ સાંભળી બલદેવ બોલી બેઠે છે: ‘અહો વૈરં પથાત્તાપઃ સંવૃત્તઃ! આહો! વૈર પથાત્તાપમાં પરિણામ પામ્યું!’ બલદેવનું આ વાક્ય મૂલ્યક છે અને દુર્યોધનના હૃદયમાં પથાત્તાપ થયો છે એવો ભાવ તેથી પ્રગટ થાય છે.

હવે દશ્ય બદલાય છે અને અશ્વત્થામા પ્રવેશે છે. અશ્વત્થામા દુર્યોધનને પૂછે છે: ‘મોઃ કુહરાજ કિમિદમ્। કુરુરાજ આ શું?’ દુર્યોધન ઉત્તર આપે છે: ‘ગુહુપુત્ર કલ્પમારિતોવસ્ય। શુરુપુત્ર! મારા અમંતોપનું ક્ષણ!’ દુર્યોધનના આ વચનથી સ્પષ્ટ થાય છે કે તેને તેની ભૂલ સમજાઈ છે. પાંડવોને પોતે પાંચ ગામ પણ આપવા તૈયાર થયો નહીં અને રાજ્યની અમર્યાદિત તૃષ્ણામાં જ રાજ્યો તેનું જ વિષમ ક્ષણ તે પામ્યો છે, એવો સાક્ષાત્કાર તેને થાય છે.

પાંડવો સાથે કૃષ્ણને રાજ્યો વડે યુદ્ધમાં રોળી નાખવા તત્પર થયેલા અશ્વત્થામાને તે ધનુષ્ય ફટ્ટી દેવાનો આદેશ આપે છે. વિગ્રહનો હવે કાંઈ અર્થ રહ્યો નથી એમ તે આ રીતે દર્શાવે છે:

ગતં ઘાત્ર્યુત્સન્નૈ સકલમભિપિત્ત નૃપકુલં  
ગતઃ કર્ણઃ સ્વર્ગં નિપતિતતતનુઃ શન્તનુસુતઃ।  
ગતં બ્રાહ્મણાં મે શતમભિમુલ્લં સંયુગમુલ્લે  
વયં ચૈવંભૂતા ગુરુસુત ધનુર્મુશ્વતુ ભવાન્ ॥

જેનો રાજ્યાભિષેક થયો છે, એવા સર્વે રાજ્યો ધરતીને બોળે સૂતા છે. કર્ણ સ્વર્ગવાસી થયો છે અને શંતનુના પુત્ર બીષ્મનું શરીર (રણમાં) પડી ગયું છે. મારા સો લાઈઓ રણને મોખરે સામે મુખે લડતાં મરણ પામ્યા છે અને હું આ દશાને પ્રાપ્ત્યો છું. શુરુપુત્ર! તમારું ધનુષ્ય મૂકી દો.

દુર્યોધનના આચાર્ય પરિવર્તનથી આશ્ચર્ય પામેલા અશ્વત્થામા તેને કહે છે: “યુદ્ધમાં કેશ પંકડીને ગદાને પ્રહાર કરતા ભીમે આજે તમારા બેને સાથળાની સાથે ગર્વનું પશુ હરણ કર્યું.” આનો પ્રયુક્તિ દુર્યોધનનો સ્વભાવ પ્રગટ કરે છે. તે કહે છે: “ના, એમ ના કહો. માન એ જ રાજાઓનું શરીર છે. માનને અર્થ તો મેં હુદ્ કર્યું. બુઝો, ચુરપુત્ર!”

પૂર્વ દૂતમાં દ્રોપદીને તેના સુંદર કેશ હાથમાં પકડીને જે બેઠો, વળી પુત્ર અભિમન્યુને તે બાળ હતો તો પણ રણુને મોખરે જે મારી નાખ્યો, દૂતના મિષે છતાંયેલા પોડવો. વતનાં પશુઓ સાથે અરણ્યમાં જે રહેવા ગયા (એની સરખામણીમાં) તું વિચાર કર, યુદ્ધમાં દીક્ષિત થયેલા તેઓએ મારું દર્પહરણ ખરેખર ઓછું કર્યું છે.”

દુર્યોધને ધનુષ્ય મૂકી દેવાનું કહ્યું પણ અશ્વત્થામા તો તેને જણાવે છે કે રાત્રે યુદ્ધમાં પાડવોને બાળી મૂકવાની તેણે પ્રતિજ્ઞા લીધી છે. હવે તે બ્રાહ્મણ તરીકે માન પ્રોતાના વચનથી દુર્જયનો રાજ્યાભિષેક કરે છે, અને દુર્યોધન પોતે ધાર્યું હતું તેમ થયું-એવા સંતોષ સાથે પ્રાયુનો ત્યાગ કરે છે. તેને લઈ જવાને વીર-વાહી વિમાન આવે છે એમ તેને લાગે છે અને તે સ્વર્ગે જાય છે. અને બલદેવ ભરતવાક્ય બોલે છે અને આ રૂપક સમાપ્ત થાય છે.

‘ઊરુભગ’માં દુર્યોધનના પાત્રનું ચિત્રણ કરવામાં ભાસે પ્રશંસનીય કલાકૌશલ દર્શાવ્યું છે. દુર્યોધન વીર, નિર્ભય અને સ્વમાની રાજા છે. ગદાયુદ્ધમાં તે ‘શિક્ષાન્વિત’ કેળવાયેલો છે. યુદ્ધમાં કપટ તેને ગમતું નથી, અને તે પોતાને ‘નિવ્યાજયુદ્ધપ્રિય’ કહે છે. ગદાયુદ્ધના નિયમનો ભંગ કરી-સાથળ પર ગદાનો પ્રહાર કરી કપટનો આશ્રય લઈને તેને રણાંગણમાં પાડ્યો હોવાથી તે પોતાને છતાંયેલો માનતો નથી. તે જળથી છતાંયે છે માટે ખરેખર છતાંયે નથી, એમ માને છે. કૃષ્ણે ભીમની ગદામાં પ્રવેશીને તેને મૃત્યુનો મુખમાં હોમી દીધો છે એવું વિધાનકર્તાને તે એમ સૂચવતો લાગે છે કે જે કૃષ્ણ યુદ્ધભૂમિ પર ઉપસ્થિત ન હોત તો તેનું રણમાં પતન થાત નહિ. પોત્રે સામે મુખે લડતાં પડ્યો છે, યુદ્ધમાં તેણે પાછો પાછી કરી નથી, એવું તે ગૌરવ અનુભવે.

૧ શિક્ષાન્વિતો નરપતિર્બલવાંશ મીમઃ ।

છે. આ વાંત યોદ્ધા કરતી તે તેના પિતાને, માનને, રાણીઓને અને પુત્રને શોક કરતાં અટકાવે છે. ‘અભિમાન’ એ રાજાનું સ્વરસ છે, એમ તે માને છે. માનને તે ‘રાજાનું શરીર’ ગણે છે. માનને માટે તો મેં હુદ્ કર્યું એમ તે કહે છે.

દુર્યોધન માતૃવત્સલ, પિતૃવત્સલ અને પુત્રવત્સલ છે. પોતાની બન્ને રાણીઓ પ્રત્યે તેને હાર્દિક પ્રેમ છે. બન્ને સાથળ લાંગી ગયા હોવાથી તે પિતાનાં ચરણોનું વંદન કરી શકતો નથી તેનું તે ભારે દુઃખ અનુભવે છે. ગાંધારી બન્ધારે પોતાને ‘અમીતવૃત્તવ્રજવિની-નિર્ભય પુત્રોને જન્મ આપનારી’ તરીકે ઓળખાવે છે ત્યારે તે અપૂર્વ ગૌરવ અનુભવે છે અને આજે જ તેનો ખરેખરો જન્મ થયો એવો ભાવ તેનામાં જન્મે છે. તે બીજો જન્મ પણ ગાંધારી જ પોતાની માતા થાય એમ ધ્વજે છે.

મૃત્યુનો સમય પાસે આવતાં દુર્યોધનનાં માનસમાં પરિવર્તન થાય છે. તેની વૈરની લાગણી સમી જાય છે. તે યુદ્ધ આગળ ચલાવવા માંગતો નથી. તે કહે છે: ‘વૈર ચ વિગ્રહકથાશ્ચ વયં ચ નષ્ટા: । વૈર, વિગ્રહની વાતો અને અમે-એ સર્વ નાશ પામ્યું છે’. પોતાના પક્ષના મહાન રાજાઓ મૃત્યુ પામ્યા છે, ‘લાઈ ઓ સ્વર્ગે’ ગયા છે અને પોતાની વિષમ દશા ધઈ છે, એ બધું વિચારતાં હવે તેને યુદ્ધ નિરર્થક લાગે છે. સમીપ આવેલા મૃત્યુએ તેને શાંતિનો પાડ શીખવ્યો છે.

તે પોતાના પુત્ર દુર્જયને પાડવોની શુશ્રૂષા કરવાનો, કુન્તીની આજ્ઞા પાળવાનો અને સુભદ્રા તથા દ્રોપદીનું સન્માન કરવાનો આદેશ આપે છે તે જિતાં તેના હૃદયમાં પરિવર્તન થયેલું જણાય છે. તેને પોતાના દોષ સમજાય છે, પોતાની દુર્દશા થવાનું કારણ અમંતોષ છે-એમ દર્શાવી તે પોતાના દોષોનો એકરાર કરે છે. તેને પશ્ચાત્તાપ થયો છે. બલદેવ કહે છે તેમ ‘વૈર પશ્ચાત્તાપમાં પરિણામ પામ્યું છે.’ અશ્વત્થામાને પણ ‘તે શસ્ત્ર-ચામ કરવાનું કહે છે. આ બધું તેનો વૈરાગ્ય શમી ગયો છે અને તેને પશ્ચાત્તાપ થયો છે, એવી પ્રતીતિ કરાવે છે.

૨ માનશરીરા રાજાનઃ ।

૩ ગુરુપુત્ર ફલમપરિતોષસ્ય ।

દુર્યોધનના પાત્રનું આલેખન કરવામાં લાસે અપૂર્વ કલાનિપુણ્ય દર્શાવ્યું છે એમાં શંકા નથી. દુર્યોધનના ગુણો પ્રત્યે આકર્ષણ થાય એ રીતે તેનું ચિત્રણ થયું છે પણ તે સાથે એ ભૂલાંતું ન બોધ એ કે સૂક્ષ્મતાથી જોતાં તેના અક્ષમ્ય દોષો પ્રત્યે ધ્યાન દોરાયા વિના રહેતું નથી. તેના ઉચ્ચ ગુણોનું અસરકારક દર્શન કરાવવાથી મહાભારતના દુર્યોધનથી આ એકાંકી રૂપકનો દુર્યોધન તદ્દન ભુલે જ છે એવી પ્રતીતિ થતી નથી. આ એકાંકી વાંચવાથી જેણે પાંડવો પ્રત્યે અમાનુષી અસહ્યતાનું કંઈ હતું તે દુર્યોધન આ નહિ, એવી જાપ મન પર પડતી નથી. પરંતુ તે બ્યારે પોતે જ અશ્વત્થામાને કહે છે :<sup>૧</sup> ‘પૂર્વે દૂતમાં દ્રૌપદીને તેના મુંદર દેશ હાથમાં પકડીને જે ખેંચી, વળી પુત્ર અભિમન્યુને તે બાળ હતો તો પણ રણને મોખરે જે મારી નાખ્યો, દૂતના મિત્રે છતાંયેલા પાંડવો વનના પશુઓ સાથે અરણ્યમાં જે રહેવા ગયા (એની સરખામણીમાં) તું વિચાર કર, યુદ્ધમાં દીક્ષિત થયેલા તેઓએ મારું દર્પહરણ ખંડખંડ એકાદું કંઈ છે ત્યારે તો તેની દુષ્ટતા પ્રગટ થયા વિના રહેતી નથી અને તેણે પાંડવો પ્રત્યે જે અન્યાયભર્યું દુર્વર્તન કંઈ હતું તેનો ઉચિત જ બદલો તેના ઊરભંગ દ્વારા તેને મળ્યો છે એમ લાગે છે. ખીલું, ગુસ્સે થયેલા બલદેવને શાંત પાડનાં તે વેર ધર્મજે નાશ પામ્યું છે, એમ કહે છે તેથી ગદ્યયુદ્ધમાં તેનું પતન થયું ન હતું ત્યાં સુધી તો વેરનો અગ્નિ તેના હૃદયમાં સળગ્યા કરતો હતો એમ જણાય છે. આથી તે પાંડવો પ્રત્યે વેરભાવ સેવતો હતો તે સ્પષ્ટ તરી આવે છે અને બલદેવની ઉક્તિદ્વારા લાસે દર્શાવ્યું છે તેમ<sup>૨</sup> ‘વેર પશ્ચાત્તાપમાં પરિણામ પામ્યું છે’ તે જોતાં તેને પાંડવો પ્રત્યે રાખેલા વેરભાવનો પરતાવો થયો છે. તે પોતે જ અશ્વત્થામાને જણાવે છે કે તેને પોતાના અસંતોષનું ક્ષમા મળ્યું છે. તેને તેના દોષો સમજાય છે અને પરતાવો થાય છે તેથી તે દોષો તેનામાં હતા તો ખરા એવું સ્પષ્ટ પ્રતિપાદન

૧ ચક્રવર્તી કરનિગ્રહાચ્છિતકચાઘ્રુતે તંદા દ્રૌપદી ચંદ્રાલોડપિ હતસ્તદા રણમુખે પુત્રોઽભિમન્યુઃ પુનઃ ।  
અક્ષવ્યાજજિતા વનં વનમૃગેયર્ણવાણ્ડવાઃ સંત્રિતા નન્વરૂપં મયિ તૈઃ કૃત વિમૃશ મો દુષોદ્ધત દીક્ષિતઃ ॥  
૨ અહો વેરં પશ્ચાત્તાપઃ સંવૃત્તઃ ।

થઈ જાય છે. તે અભિમાનને રાજનું શરીર માને છે અને અભિમાનને માટે તો પોતે યુદ્ધ કર્યું એમ કહે છે. ભીમે તેના ગર્વનું હરણ કર્યું છે એમ અશ્વત્થામા કહે છે તેના તે સ્વીકાર કરતો નથી. તે પોતાને<sup>૩</sup> ‘અભિમાનવીપ્તહ્રદયઃ’ અભિમાનથી મંદીમ હૃદયવાળો ગણાવે છે. અભિમાન અથવા દર્પને ગુણ તો ન જ ગણાય. કાલિદાસ તેના વિક્રમેર્વશીયમાં દર્શાવે છે તેમ<sup>૪</sup> વિનમ્રતા પરાક્રમનું ભૂષણ છે. દુર્યોધન પરાક્રમી છે પણ અભિમાની છે, વિનમ્ર નથી અને યુદ્ધમાં પરાજીત થયો હોવા છતાં અભિમાનને ત્યાગી શકતો નથી કેમકે તે તેની પ્રકૃતિમાં જીડે પ્રવેશી ગયું છે અને તે અભિમાન તેના પતનનું કારણ અને છે, એમ જણાય છે.

આ રીતે જોતાં ‘ઊરભંગ’માં જેમ દુર્યોધનના પ્રશંસનીય ગુણોનું દર્શન થાય છે તેમ તેના નિંદાપાત્ર દોષોનું પણ સચ્ચન થાય છે. પાંડવો પ્રત્યે દર્શાવેલા અત્યંત અસહ્ય અને અનાય વર્તનનો વિચાર કરતાં અને તેનામાં રહેલા વેરભાવ, અપરિતોષ, અભિમાન - એ દોષો લક્ષમાં લેતાં તેને ઉદાર ચારિત્ર્યવાળો (Noble character) કહી શકાય નહિ. તે પોતાના માતા, પિતા, પત્નીઓ અને મિત્રો પ્રત્યે હાદિક પ્રેમ અને મમત્વ ધરાવે છે, તે એક નિર્ભય વીર ક્ષત્રિય યોદ્ધો છે, એ તેના ઉચ્ચ ગુણોની જરૂર કદર કરવી ઘટે છે. તે ગુણો તેના પ્રત્યે આકર્ષણ પણ જન્માવે છે, પણ તેથી જે તેના અક્ષમ્ય દોષો છે તે ઉદાર નાયકને છાજે તેવા તો નથી જ એવી અસર પણ પડ્યા વિના રહેતી નથી.

‘ઊરભંગ’માં દુર્યોધન જીત્યા છતાંયે છે અને કુણે ભીમને ઇશારત ન કરી હોત તો દુર્યોધન કદાચ જીતત નહિ એવી અસર થવાનો સંભવ છે. આથી ઉપલક્ષ્ય દૃષ્ટિએ જોનારને તેના પ્રત્યે અનુકંપા થાય, સહાનુભૂતિ જન્મે એ સ્વાભાવિક છે, પણ જે સૂક્ષ્મતાથી અવલોકન કરવામાં આવે તો તેણે પાંડવો પ્રત્યે તેમને<sup>૫</sup> લાક્ષાગૃહમાં રહેલા મોકલવા, ઘતમાં છતી વનમાં મોકલવા ગુરુ જે

૩ શ્લાઘ્યશ્રીરભિમાનવીપ્તહ્રદયો દુર્યોધનો મે પિતા ।

૪ અનુત્સેકઃ સ્વલુ વિક્રમાલક્ષ્મીઃ ।

૫ આદીમાનલદારુણાઽજનુગૃહાદ્વુહ્યાર્મનિર્વાહિણાં (શ્લો. ૩૨)

કપટચરણ કયું હતું તેનો યોગ્ય બદલો તેને મળ્યો છે, કાવ્ય-ન્યાય (Poetic Justice) મળ્યો છે, એવો ભાવ ઉત્પન્ન થવા વિના રહેતો નથી.

તેના મૃત્યુથી કોઈ આઘાતનો અનુભવ થતો હોય, ભય અને દયાની ભાવના પ્રગટ થતી હોય તેમ લાગતું નથી. ઊરભંગ વાંચવાથી મહાભારતનો દુર્યોધન નગર આગળથી તદ્દન ખસી જતો નથી.

આ રીતે વિચારતાં 'ઊરભંગ' એક કરુણાન્ત નાટક

(Tragedy) છે અને દુર્યોધન તેનો નાયક છે એવું મંતવ્ય વાગ્યેથી લાગતું નથી.

ભાસે દુર્યોધનનું મૃત્યુ થતાં 'ઊરભંગની' સમાપ્તિ કરી છે અને તેને મંચ પર મૃત્યુ પામતો બતાવ્યો છે પણ તેથી 'ઊરભંગ'ની પાશ્ચાત્ય સાહિત્ય શાસ્ત્રના નિયમો પ્રમાણે જેને 'કરુણાન્ત નાટક' 'Tragedy' કહે છે એવા નાટક તરીકે ગણતરી કરવી એ વધારે પડતું લાગે છે.

\*

## પંચવટી : એક અવલોકન

રણધીર ઉપાધ્યાય

[હિન્દીના અધ્યાપક, એસ ડી. આર્ટસ કોલેજ, અમદાવાદ]

કેળવણીનો મૂળભૂત હેતુ મનુષ્યજીવનનું સર્વોચ્ચ ઘડતર અને ચણતર કરવું એ છે. મનુષ્યમા જે સ્વત્વ અને સત્ત્વ રહેલું છે, જે આધ્યાત્મિકતા રહેલી છે, તેનો આવિષ્કાર કરવાનું, તેને પ્રગટ કરવાનું મહાન કાર્ય કેળવણી કરે છે. પ્રાકૃત અવસ્થામાંથી 'સંસ્કૃત' અવસ્થા પામવાનો સુયોગ કેળવણી દ્વારા જ શક્ય બને છે. આવી કેળવણી આપવાનું પવિત્ર કાર્ય આપણી યુનિવર્સિટીઓ —વિદ્યાપીઠોએ કરવાનું હોય છે. દરેક વિદ્યાપીઠનું અંતિમ ધ્યેય જ્ઞાન અને વિજ્ઞાનની વિવિધ શાખાઓ દ્વારા ઉપર દર્શાવેલ સાધ્યને સાકાર કરવાનું છે. યુનિવર્સિટીનું શિક્ષણ, કેળવણી મેળવેલ યુવક કે યુવતી અંતે તો આત્મતત્ત્વને ઓળખે, પોતાની આસપાસની પ્રકૃતિને તથા સમસ્ત વિશ્વને ઓળખે અને સૌના પારસ્પરિક રાગાત્મક સંબંધને અનુભવે —એ જ પ્રથમ અને પ્રમુખ પ્રયોજન છે. આ ગંભીર પ્રયોજન સિદ્ધ કરવા સારુ જ યુનિવર્સિટીઓએ પોતાના બધા જ પાઠ્યક્રમ ગોઠવવાના હોય છે —અને વિદ્યાર્થીઓના જીવનમાં પ્રાધ્યાપકો, પુસ્તકાલયો તથા પ્રયોગશાળાઓ વડે જ્ઞાન-વિજ્ઞાનનો પ્રકાશ ફેલાવવાનો હોય છે.

આ જ્ઞાન-જ્ઞાનનું કાર્ય યુનિવર્સિટીઓમાં બે મોટા વિભાગોમાં વહેંચાયેલું છે. (૧) માનવવિદ્યા (હુમેનિટીઝ) અને વિજ્ઞાન (સાયન્સેઝ). માનવીની ચેતનાને પ્રગટાવવા

અને પામવાનું કામ માનવ-વિદ્યા-શાખાઓના જ્ઞાન દ્વારા સંભવે છે અને વિજ્ઞાનનો અભ્યાસ બાહ્ય વિશાળ પ્રકૃતિનાં સત્યોને સમજવાનું સાધન બને છે. આમ બન્ને વિદ્યાશાખાઓના અભ્યાસથી આંતર-બાહ્ય જગતનું સૂક્ષ્મ અને સમગ્ર જ્ઞાન પ્રાપ્ત થાય છે અને તેથી જીવન તેમજ સમાજમાં સંવાદિતાની સૃષ્ટિ સંભવે છે. સંવાદિતામાં જ શાશ્વત સુખ, શાંતિ અને સમૃદ્ધિ છે.

આજનો યુગ 'વિશેષતા' (સ્પેશલાઇઝેશન)નો છે. ગમે તે એક વિષયમાં નિષ્ણાત થવા માટે પ્રત્યેક વ્યક્તિ મથે છે. આમાં દેખીતી રીતે તો કશું ખોટું લાગતું નથી. પણ હકીકતમાં થાય છે એવું કે 'સ્પેશલાઇઝ્ડ' થવાની મથામણમાં વિદ્યાર્થીનું જીવન એકાંગી અને જ્ઞાન એકદેશીય બની જાય છે. જ્ઞાન-વિજ્ઞાનની અન્ય શાખાઓથી સાવ અપરિચિત એ વિદ્યાર્થી પેલા 'જ્ઞાન આંધળાઓ' અને એક હાથી'ના કિસ્સાની જેમ જીવનના અર્થ સત્ય કે અલ્પ સત્યને સંપૂર્ણ સત્ય માની બેસે છે. પરિણામે વિસંવાદિતા અને વિચ્છેદ જન્મે છે. જે અંતે વ્યથિ અને સમહિતે વિનાશને પંથે દોરે છે. આજે આપણા સમાજ-જીવનમાં આ લીલિત જન્મી છે. આને દૂર કરવા સારુ આપણી ગુજરાત યુનિવર્સિટીએ 'સામાન્ય શિક્ષણ' (જનરલ-એજ્યુકેશન)નો નવો અભ્યાસ-

ક્રમ દાખલ કર્યો છે. તેમાં એવી વ્યવસ્થા છે કે માનવ-વિદ્યા-શાખાઓના વિદ્યાર્થી વિજ્ઞાનનું સામાન્ય જ્ઞાન મેળવે અને વિજ્ઞાનનો વિદ્યાર્થી માનવવિદ્યા-શાખાઓના વિષયોથી પરિચિત બને. આ રીતે યુનિવર્સિટીની

**મ**નવ આત્માનું સૌન્દર્ય સાહિત્યમાં અભિવ્યક્ત થાય છે. મનુષ્યમાં જે કંઈ સુંદર છે, સાત્ત્વિક છે, આધ્યાત્મિક છે, અદ્વિતિય છે તે બધું સાહિત્યમાં અવતરે છે. સાહિત્યમાં સૌના હિતનો સૌના કલ્યાણનો ભાવ રહેલો છે. તે બધા વર્ણો, વર્ગો, વાદો અને વિવાદોથી પર રહી સૌ કોઈને ‘આનંદ’ આપે છે. સાહિત્ય-સર્જન એ અત્યંત પવિત્ર કાર્ય છે. સાહિત્ય-સાધના એ ઉચ્ચ કક્ષાની સાત્ત્વિક, અ-લૌકિક સાધના છે. આપણે હાં સાહિત્યદ્વારા પ્રાપ્ત થતા આનંદને અજ્ઞાનંદ સહોદર આનંદ ગણવામાં આવ્યો છે—અને કાવ્યરસને રસો વૈ સઃ કહી અજ્ઞાતા સમશ્લક્ષ મુદ્ધામાં આવ્યો છે. આમ ભારતીય તત્ત્વચિંતનમાં સાહિત્યસાધનાને આધ્યાત્મિક, અપાર્થિવ પ્રવૃત્તિ તરીકે બિરદાવવામાં આવી છે.

આવી પ્રવૃત્તિથી યુનિવર્સિટીની બધી જ જ્ઞાન-વિજ્ઞાનની વિદ્યા-શાખાઓના વિદ્યાર્થી પરિચિત થાય, તેમનામાં સાત્ત્વિક સૌન્દર્ય-બોધ પ્રગટે, તેઓ રસોપદગ્રસ્થ કરે એ હેતુથી નવા ત્રિવર્ષીય પદવી અભ્યાસક્રમના ‘સામાન્ય શિક્ષણ’ વિષયમાં પ્રશિષ્ટ સાહિત્યકૃતિઓનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. સંસ્કૃત કવિ ભાસકૃત ‘હરુલ્લંગ’નો ગુજરાતી અનુવાદ, ગ્રીક નાટ્યકાર ઓરસ્કેસના નાટક ‘એહમેમનન’નો અંગ્રેજી અનુવાદ અને હિન્દી કવિ મૈથિલીશરણ ગુપ્તકૃત ખંડકાવ્ય ‘પંચવટી’, આ ત્રણ સાહિત્યકૃતિઓને પાઠ્યપુસ્તક તરીકે મુદ્રર કરવા પાછળ એ શુભ પ્રયોજન છે કે આ સાહિત્ય ગ્રંથોના અભ્યાસ વડે સૌ વિદ્યાર્થી જગતની બે મહાન સાહિત્ય-ધારાઓના નિકટ સંપર્કમાં આવે, અને તદ્દુપરાંત આપણા દેશની રાષ્ટ્રભાષાની એક ઉત્તમ કૃતિથી પણ પરિચિત થાય. આ રીતે સમગ્ર દષ્ટિએ સાહિત્યનું અનુશીલન કરી માનવજીવનનાં મૂલ્યો યથાર્થતઃ સૌ વિદ્યાર્થી સમજે અને સંવાદી તેમજ સંતુલિત જીવન જીવે એ ઉચ્ચાદર્શ આ નવીન પાઠ્યક્રમ પાછળ રહેલો છે. મારો મંબંધ અત્રે ‘પંચવટી’ના વિવેચન પૂરતો

બધી જ વિદ્યાશાખાઓના બધા જ વિદ્યાર્થીઓ જ્ઞાન-વિજ્ઞાનના સૌ વિષયોના પ્રવાહોથી પરિચિત થઈ પોતાના જીવનમાં સંવાદિતાનો અનુભવ કરે. જીવનનું સાદૃશ્ય સંવાદિતાની સાધનામાં જ રહેલું છે.—૨. ઉ.]

મર્યાદિત છે તેથી અન્ય બે કૃતિઓનો નામોદ્દેશ્ય પર્વોપત ગણાયો.

રામકથાશ્રિત કાવ્યપરંપરાનો સ્રોત ‘આદિ કવિ’ વાલ્મીકિની અમરકૃતિ રામાયણથી પ્રવાહિત થયો છે. આ મહાકાવ્યની કલાત્મક વસ્તુ-ગૂંથણી, ભવ્ય ભાવયોગના, ઉદ્ધાત કલ્પના અને ગંભીર ચિંતન—આ બધાએ વિભિન્ન ભારતીય ભાષાઓના અનેક કવિઓને અનેકાનેક કાવ્યોની સૃષ્ટિમાં પ્રવૃત્ત કર્યા છે. ‘વાલ્મીકિ રામાયણ’માં રામની મુખ્ય ઘટનાની સાથે જટલીક ગોણુ ઘટનાઓનું વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે. રામના વનવાસ-કાળ દરમિયાન ઉદ્દભવેલી ઘટનાઓમાં શર્પણખા-આખ્યાન સૌથી વધારે મહત્ત્વ ધરાવે છે. રામ અને લક્ષ્મણદ્વારા અપમાનિત શર્પણખાને લીધે રાવણ સીતાનું હરણ કરે છે. શર્પણખાનું વિકલાંગ, વિરૂપ થયું એ જ રાક્ષસ-સંસ્કૃતિનું પતનનું મૂળ કારણ બને છે અને અંતે રાક્ષસ-સંસ્કૃતિ અસ્ત પામે છે અને આર્ય-સંસ્કૃતિના સૂર્યનો ઉદય થાય છે. શર્પણખાના અતિ પ્રખ્યાત આખ્યાનના આધારે કવિશ્રી મૈથિલીશરણ ગુપ્તે ‘પંચવટી’ ખંડકાવ્યની રચના કરી છે. કામાતુર શર્પણખાના પ્રેમ-પ્રસ્તાવને ઠોકરે-મારી ક્રુદ્ધ લક્ષ્મણ તેનાં નાક-કાન કાપી નાખે છે. આ એક જ વાક્યમાં પંચવટીનું વસ્તુ કહી શકાય તેમ છે. આ નાનકડી ઘટનાને કવિએ પોતાની કલ્પના, ભાવના, આદર્શ વગેરેના રંગોથી રંગી આકર્ષક તેમજ આસ્વાદ્ય બનાવી છે. એ જ સાચા કવિનું કલા-કૌશલ છે.

શર્પણખાના આ આખ્યાનને સંસ્કૃતમાં અધ્યાત્મ રામાયણ, રઘુવંશ વગેરેમાં કાવ્યાત્મક રૂપ આપવામાં આવ્યું છે. વળી હિન્દીમાં પણ તુલસીકૃત રામાયણ, કેશવકૃત રામચંદ્રિકા ઇત્યાદિમાં આ પ્રસંગ મળે છે. પરંતુ આ બધી જ કૃતિઓ કરતાં કંઈક વિશિષ્ટ દષ્ટિ-બિન્દુ મૈથિલીશરણ ગુપ્તે ‘પંચવટી’માં અપનાવ્યું છે. તેમણે આમાં પ્રાચીન કથાને નવીનતાના પરિવેશમાં રજૂ કરી સાંપ્રત પ્રશ્નોનું નિરૂપણ કર્યું છે—અને તેથી જ



તેમાં રસાત્મકતાનો અસાવ વસતાનો નથી.

રાત્રિનો સમય છે. એમેર બંધોરનાનો પ્રકાશ પ્રસરેલો છે. પંચવટી પ્રદેશ શાંત, નિસ્તબ્ધ અને નિર્જન છે. આવા રમણીય વાતાવરણનું 'પંચવટી' ખંડકાવ્યમાં પ્રારંભમાં જ કવિએ આલેખન કર્યું છે.

चारु चन्द्र की चंचल किरणें  
खेल रही हैं जलथल में  
स्वच्छ चाँदनी बिछी हुई है,  
अवनि और अंबरतल में।

સુંદર પર્ણકુટીની સામે સ્વચ્છ શિલા પર ધનુર્ધારી લક્ષ્મણ પહેરો ભરે છે. કવિએ અહીં પ્રસંગોપાત લક્ષ્મણના તન અને મનના સૌન્દર્યનું પણ વર્ણન કર્યું છે, અને તેની સાથે જ તેમની કર્તવ્યપરાયણતાની મુક્ત કંઠે પ્રશંસા કરી છે. લક્ષ્મણ આ એકાંત-પ્રદેશમાં એકલા બેઠા છે. તેઓ પ્રકૃતિનું સૌન્દર્ય નીરખે છે અને પોતાના મનની સાથે વાતો કરે છે.

‘तेरह वर्ष व्यतीत हो चुके,  
पर है मानो कल की बात’

એમ કહીને પોતાના અતીતને સ્મરે છે અને ભવિષ્ય વિશે કલ્પના કરે છે. ત્યાં વળી એમને પોતાની પ્રિય પત્ની હિર્મિલાનું સ્મરણ થાય છે જે અયોધ્યામાં નિયોગાવસ્થા ભોગવે છે.

बेचारी ऊर्मिला हमारे  
लिए व्यर्थ रोती होगी,  
क्या जाने वह, हम सब बन में  
होंगे इतने सुख भोगी?

આ ઉદગારોની સાથે લક્ષ્મણ આંખો બંધ કરે છે. એક જ ક્ષણમાં ન્યારે ઉઘાડે છે ત્યારે એક ‘અનુપમ રૂપ’ અને ‘અલૌકિક વેપ’વાળી નારી તેમની સમક્ષ જોવા દેખાય છે. આમ કવિએ અત્યંત નાટ્યાત્મક રીતે શર્પણખાનો પંચવટીની રંગભૂમિ ઉપર પ્રવેશ કરાવ્યો છે, જે કવિની કાર્યિત્રી પ્રતિજ્ઞાનો સારો પરિચય કરાવે છે. શર્પણખા ‘હાસ્યવંદની બાળા’ છે, રતના-ભૂષણથી મદાએલી છે, પણ તેની આંખોમાં અતૂપત

વાસના ઝેલિયાં કરે છે. લક્ષ્મણ આ અપરિચિત નવ-યૌવનો લલનાને પોતાની સમક્ષ જામેલી જોઈ વિસ્મય થઈ જાય છે, અચાક બની જાય છે. ત્યારે એ રમણી જ સૌ પ્રથમ પોતાના હૃદયમાર કાઢે છે અને તેમની સાથે લગ્નમંથન બાંધવાનો પોતાનો ઇશિદો ગહેર કરે છે. લક્ષ્મણ તરત કહે છે.

‘पाप शांत हो, पाप शांत हो,  
कि मैं विवाहित हूँ बाले!’

ત્યારે શર્પણખા પ્રશ્ન કરે છે:

‘पर क्या पुरुष नहीं होते हैं  
दो दो दाराओं वाले?’

આમ બંને વચ્ચે સંવાદ ચાલે છે. શાંતિએ આ સંવાદમાં પોતાની ઉત્કૃષ્ટ અભિવ્યંજના શૈલીનો ઉપયોગ કર્યો છે. લક્ષ્મણના ઉબ્બળ ચારિત્ર્ય અને પ્રમદાના પ્રપંચનો પણ સારો એવો પરિચય અહીં ભાવકને મળે છે. ન્યારે આ તર્ક-વિતર્ક ચાલે છે ત્યારે પંચવટીની કુટીના દાર ઉઘાડી સીતા ત્યાં પ્રવેશે છે અને

‘देवर, तुम कैसे निर्दय हो,  
घर आये जन को अपमान।’

આમ કહી તેઓ લક્ષ્મણની મસ્કેરી કરે છે. પેલી કામાતુર કામિનીને આશસ્ત કરે છે. ત્રણ વચ્ચે ઘેટી વાળાલાપ ચાલે છે ત્યાં રામનું આગમન થાય છે. તેમનું સુંદર વ્યક્તિત્વ જોઈ શર્પણખા તેમને જ વેરે છે.

पहनो कान्त, तुम्हीं यह मेरी  
जयमाला - सी घेरमाला।

આમ કવિવર મૈથિલીશ:ણે શર્પણખાનું વિચિત્ર નિશિષ્ટ તેમજ વિકારયુક્ત વ્યક્તિત્વ ઉપસાવ્યું છે. તેની વાણી, વ્યવહાર અને વિચારમાં નવા યુગની બાળા (modern girl)ની ખાસિયતો નજરે ચડે છે. આમ પ્રશ્નિમતા સ્વેરનિહારમાં રાચતી આધુનિક ભારતીય રમણીઓની ટીકા કરવામાં આવી ‘રોષ’ એમ લાગ્યા વિના રહેતું નથી. આંજની શહેરી મસ્કેટિમાં રાચતી અને સિનેમાતી નટીઓની કુટીરી નકલ દેવતી આપણી

‘આજ્ઞાઓ’નાં ચર્યાશુભા, વર્તન વગેરેને લીધે આવતો ક્યો વિચારક ચિંતિત નથી ?

જ્યારે શર્પણખા, રામ અને લક્ષ્મણ બન્ને દારા તિરસ્કૃત થાય છે ત્યારે તેનું અત્યાર સુધીનું ‘અતિ રમ્ય રૂપ’ શ્લોકમાં જે ‘વિકટ વિકરાળ’ બની જાય છે. લક્ષ્મણ તેની વિદ્વત્ મનોવૃત્તિથી કંટાળેલા તો છે જ; આ આકસ્મિક પરિવર્તનથી ક્રોધી બની તેઓ તેનાં નાકકાન કાપી નાખે છે, તેને કુરૂપ બનાવે છે. લોહી વાંદવડાવતી, રોત્તી, ચીસો પાડતી, ધૂળ ઉડાડતી શર્પણખા ત્યાંથી ભાગી જાય છે. આમ શર્પણખાનાં પ્રસ્થાનની સાથે જ પંચવટીના કથાપ્રસંગનો અંત આવે છે.

‘પંચવટી’ એક ખંડકાવ્ય છે. પરંપરાગત સંસ્કૃત ખંડકાવ્યનાં કેટલાંક વિશિષ્ટ લક્ષણ આમાં સમાવિષ્ટ થયાં છે : મંગલાચાર, ઇતિહાસપ્રસિદ્ધ કથાવસ્તુ, ધીરોદાત નાયક, પ્રકૃતિવર્ણન, સુખમાં પર્યવસાન ઇત્યાદિ ખંડકાવ્યનાં તત્ત્વો આ કૃતિમાં જળવાયાં છે. પણ પ્રમંજીપાત કવિએ તેમાં છૂટછાટ પણ લીધી છે. આ કૃતિમાં કુલ ચાર પાત્ર છે : રામ, લક્ષ્મણ, સીતા અને શર્પણખા. લક્ષ્મણને નાયકત્વ અર્પણમાં આવ્યું છે. લક્ષ્મણના પાત્ર દ્વારા કવિએ પોતાના વિચારો અને આદર્શો રજૂ કર્યા છે. સેવા, શ્રમ, સ્ત્રી-જીવન, કુટુંબજીવન વૈયક્તિક ચારિત્ર્ય, પ્રેમ, વાસના ઇત્યાદિ વિષે શુભજીએ મનનીય વિચાર અહીં રજૂ કર્યા છે. મથિલીશરણ મૂળે ગાંધીવાદી, સુધારવાદી કવિ છે. તેઓ પોતાના કાવ્યમંડનમાં મમ્મટે દર્શાવેલો પ્રયોગન ‘કાન્તા સમિત તત્ત્વોપદેશયુજે’ સંદેવ પોતાની દષ્ટિ સમક્ષ રાખે જ છે. પંચવટીમાં સંવત્ર એમના રાજકીય, સામાજિક તેમજ વૈયક્તિક જીવન વિષેના આદર્શ પ્રગટ થયા છે.

રાત્રિના શાંત વાતાવરણમાં શિક્ષા પર બેસી પહેરો ભરતા લક્ષ્મણ ‘રામરાજ્ય’ વિષે વિચારે છે. ‘રામરાજ્ય’માં કોઈ પણ જાતના બંધન હોતાં નથી. રામના રાજ્યમાં તો ‘સર્વ સ્વચ્છન્દ વિહરતે હૈં ।’ અને ‘વિહ ઓર મુગ એક ઘાટ પર ઢાકર પાની પીતે હૈં ।’ આવા રામરાજ્ય માટે સૌએ વધારેમાં વધારે ભોગ આપવાનો હોય છે. આવા રાજ્યની સ્થાપના માટે સર્વસ્વના ત્યાગનો આદર્શ દષ્ટિ સામે રાખવાનો હોય છે. પણ આજે તો સૌ

રાજ્ય-સત્તા માટે પ્રપંચ, પાપ અને અપવિત્ર કૃત્ય કરે છે. આવી સ્થિતિથી જાણે લક્ષ્મણ પોતે વિમુક્ધ બની ગયા હોય તેમ કહે છે—

एक राज्य का मूढ़ जगतने  
किनना महा मूल्य रक्खा,  
राज्य प्राप्ति भाटे आटखी जधी ખટખટ શા માટે ?

होता यदि राजत्व मात्र ही  
लक्ष्य हमारे जीवन का,  
तो क्यों अपने पूर्वज उसको  
छोड़ मार्ग लेत वन का ?

આ રીતે કવિએ સત્તા-લોભુપતાની નિંદા કરી છે.

શુભજી માનવતાના ઉપાસક છે, ભૂતદયાના આગ્રહી છે, સર્વ પ્રાણીઓ પ્રત્યે સમભાવ સેવનારા છે. તેઓ ‘મનુષ્યતા’ ને ‘શ્રુત્ય’ની જનની માને છે. પણ તેની સાથે જ પતિત માનવીને પશુપક્ષીઓ કરતાં પણ નિમ્ન ગણી તિરસ્કારે છે. આ દેશના આદિવાસીઓને ‘ઘેરકારી’ સમાજ નીચ કહે છે. એ પ્રત્યે નાપસંદગી વ્યક્ત કરતાં લક્ષ્મણ વડે શુભજી કહે છે :

इन्हें समाज नीच कहता है,  
पर हैं ये भी तो प्राणी,  
इनमें भी मन और भाव हैं,  
किन्तु नहीं वैसी चाणी।

કવિશ્રીએ હરિજનો પ્રત્યેનો પ્રેમ અત્રે પ્રગટ કર્યો છે.

માનવીનું જીવન ત્યારે જ સુંદર અને ઉજ્જવળ બને છે જ્યારે વધારેમાં વધારે આદર્શ-નિષ્ઠા અને કર્તવ્ય-પરાયણતા અપનાવવામાં આવે છે. ‘જીવન સુખન’ કદા રૂપી કંટકોમાં જ પાલે છે અને અંતે ગૌરવ-ગંધ સર્વત્ર પ્રસારે છે. આવા જીવનમાં પુરુષાર્થનો અને સ્વાવલંબનનો ભાર મહિમા રહેલો છે. મનમાં સંતોષ અને શાંતિનો, સાત્ત્વિક ભાવ કેળવી જે મનુષ્ય નિરંતર શ્રમની સાધના કરે છે તે જ અંતે જીવન-સાફલ્યનો આનંદ પામે છે. આમ કવિનું જીવનચિંતન ‘પંચવટી’માં વિવિધ પાત્રો દ્વારા અભિવ્યક્ત થયું છે.

‘પંચવટી’ ઉત્કૃષ્ટ દસાકૃતિ છે. માનવમનના વિ-  
ભિન્ન આદોષનોનું અત્યંત સૂક્ષ્મ અને સમોટ નિરૂપણ  
કરવામાં કવિને સંપૂર્ણ સફળતા સાંપડી છે. ‘પંચવટી’નું  
પ્રકૃતિચિત્રણ પણ ખૂબ મનહર અને મનઝર છે. શરૂઆત-  
ખાનું રત્નચંદ્રી વ્યક્તિત્વ ખરેખર ‘આકર્ષક’ છે. લક્ષ્મણ  
સીતાનો પારસ્પરિક નિર્મેળ સંબંધ આગળના દિવર-  
ભાગીના મધુર રત્નચંદ્રમાં, ધનું રમરણ કરાવે છે. સીતાની

વિનોદપ્રિયતાની સાથે સાથે રામનું ગંભીર વ્યક્તિત્વ  
સહાયના માનસપટ ઉપર અવિરમરણીય છાપ મૂકી  
ગય છે. કથાવસ્તુના અતે કવિએ રામ, લક્ષ્મણ અને  
સીતાના પ્રસન્ન પારિવારિક જીવનનાં પવિત્ર દર્શન કરાવી  
‘મધુરેણ સમાપયેત’ની ભારતીય કાવ્યપરંપરા નજાવી  
છે. આમ ‘પંચવટી’માં કવિશ્રી મૈથિલીશરણ યુગ્ત ભાર-  
તીયતાના વ્યાખ્યાતા દૃષ્ટિગત થાય છે.

## આર્થિક આયોજન

જિતેન્દ્ર લા. ધાળકિયા

[અર્થશાસ્ત્રના રિદર, સમાજવિદ્યા સત્તન, ગુજરાત યુનિવર્સિટી]

**કો**ઈ પણ સમાજની અર્થવ્યવસ્થાનું સંચાલન  
સુખાકારીમાં પરિણમવું જોઈએ એ ખ્યાલનો  
સર્વત્ર સ્વીકાર થયો છે. સમાજના અર્થકારણમાં ઝેર-  
વ્યવસ્થા હોય અને પરિણામે ગરીબી, શોષણ પ્રવર્તતાં  
હોય અને મંદગતિએ આર્થિક પ્રગતિ થતી હોય તો  
અર્થકારણમાં વ્યવસ્થા લાવવી જરૂરી બને છે. માણસની  
સુખાકારીના હેતુને લક્ષમાં રાખીને વૈજ્ઞાનિક ઢબે વ્યવસ્થા  
આણવાની પ્રક્રિયાને આયોજન કહી શકાય. આયોજન  
એટલે કોઈ નિર્ણય કરેલા ચોક્કસ હેતુ મુજબ કાર્ય  
કરવું એમ એક વિષયના અંગે અર્થશાસ્ત્રી કહે છે.<sup>૧</sup>  
આયોજનની આ વિશાળ અર્થમાં વ્યાખ્યા થઈ કહેવાય.  
આથી એમ કહેવું સાચું છે કે આધુનિક જમાનામાં  
સગલ જાગી જઈ આયોજન છે.<sup>૨</sup> મુક્ત સાહસના હિમા-  
યતીઓ પણ મુક્ત સાહસની સફળ કામગીરીના હેતુ  
માટેના આયોજન પર ભાર મૂકે છે. ફ્રાંસમાં આ પ્રકાર-  
નું આયોજન થઈ રહ્યું છે અને ગણતંત્ર યોજનાઓ  
પૂરી થઈ છે. ચોથી યોજનાનાં ઘાટ અને ઘડનરતી  
ફ્રાંસમાં આજે ચર્ચાઓ થાય છે.<sup>૩</sup> આમ આયોજનની  
અનિવાર્યતાનો સવેત્ર સ્વીકાર થયો છે. આપણા યુગમાં  
આયોજન કરવું કે નહિ કરવું એ સવાલ નથી પણ  
કયા પ્રકારનું આયોજન કરવું જોઈએ એ મહત્વનો  
સવાલ છે. રાજ્યના કદર વિરોધીઓની લઘુમતિને  
બાકાત રાખીને જોઈએ તો આજે એક અથવા તો

બીજા પ્રકારના આયોજનની ઠેર ઠેર હિમાયત થઈ  
રહી છે. બિટનના રિવિયુન પરે પણ એનોખા પ્રકારના  
આયોજનનો સ્વીકાર કર્યો છે. માણસના સુખ માટે  
અર્થવ્યવસ્થાનું આયોજન થવું જોઈએ એ વિચારધારાનો  
સ્વીકાર એ આજની દુનિયાની મોટી સિદ્ધિ છે.

આયોજનના પ્રકાર વિષે થણા હોડા મતભેદો  
પ્રવર્તે છે. ઉત્પાદન, વિનિમય, વહેંચણી અને વપરાશને  
લગતી બધી જ આર્થિક પ્રવૃત્તિઓનું આયોજન કેન્દ્રીય  
આયોજન સંસ્થા મારફત થવું જોઈએ એવો પણ એક  
ખ્યાલ પ્રવર્તે છે. કેન્દ્રીય આયોજન પંચ કે બોર્ડ જે  
ધ્યેય નક્કી કરે તે પ્રમાણે જ આર્થિક સાધનોની  
દ્રાવણી કે બીજા બધા જ આર્થિક નિર્ણયો કેન્દ્રીય  
સંસ્થાના વટહુકમ પ્રમાણે લેવાય એવી પણ એક  
વિચારધારા છે. લશ્કરમાં હુકમો અપાય તે મુજબ  
અર્થકારણમાં પણ કેન્દ્રીય સંસ્થા હુકમો આપે અને  
સમગ્ર અર્થવ્યવસ્થા આના હુકમો અનુસાર આર્થિક  
પ્રવૃત્તિઓનું આયોજન કરે એ અહીં રપટ છે. કેન્દ્રીય  
વટહુકમો કે આજ્ઞાઓ પર અવલંબિત એવાં આ પ્રકારનાં  
આયોજનને આજાર્ય આયોજન કહી શકાય. બ્યારે  
દેશીય એમ માને છે કે જે આયોજનપંચ માત્ર  
લક્ષ્યાંક નક્કી કરે અને બજારનાં અર્થકારણ પર આ  
લક્ષ્યાંક પાર પાડવાની જવાબદારી મૂકાય તો આયો-  
જનમાં બજારનાં પ્રેરકબળને તક મળે છે. આયોજન-

પંચ બન્ધરમાં થતી પૂર્ણ હરીદર્શને વિન્નકારક એવાં પરિણામે દૂર કરે અને બન્ધરને ઉત્તેજન આપે તો પણ સારું આર્થિક આયોજન થાય. ભાવનીનિયી બન્ધરનીતિથી, બન્ધરનાં પરિણામે ઉત્તેજન આપી નક્કી કરેલાં ધ્યેય પાર પાડી શકાય. આ પ્રકારનાં આયોજનને ઉત્તેજન વડે થતું આયોજન કહેવાય છે. વળી કેટલાક વિચારકે મૂડીવાદી અર્થકારણની કાર્યક્ષમ કામગીરી માટે થતાં આયોજનને મૂડીવાદી આયોજન તરીકે ગણાવે છે. તેજમંદીની સ્થિતિ નિવારવા તેમજ પૂર્ણરોજગારીની સ્થિતિ વળવવા રાજ્યના ખર્ચે અંગે ફેરફાર કરીને મૂડીવાદી અર્થતંત્રના માળખાને ચાલુ રાખવા માટે આ પ્રકારનાં આયોજનની હિમાયત કરાય છે. મૂડીવાદી આયોજનમાં ઉત્પાદનને સાધનોની માલિકી ખાનગી રહે છે અને રાજ્ય જરૂર પુરતો હસ્તક્ષેપ કરીને આર્થિક સ્થિતિને બગડતી જતી અટકાવે છે. મૂડીવાદી આયોજનમાં ઉત્પાદનના ટકાવવા પર વધારે ભાર મૂકાય છે. ઉત્પન્ન થએલી ચીજવસ્તુમાંની વહેંચણીનો યોગ્ય વિચાર આ પ્રકારના આયોજનમાં નથી થતો.

સમાજવાદી વિચારકે સમાજવાદ સ્થાપવા માટે આયોજનની હિમાયત કરે છે. સમાજવાદનું અંતિમ ધ્યેય તો આર્થિક અને સામાજિક સમાનતા સ્થાપવાનું છે. સમાજવાદી વિચારકોમાં જુદા જુદા વાક્યો છે પરંતુ બધા જ સમાનતાના સિદ્ધાંત વિષે એકમત છે. તાજેતરમાં એક લેખકે આર્થિક સંઘર્ષો ઓછાં કરવાની માગણી એ સમાજવાદની વ્યાખ્યા છે એમ જણાવ્યું છે.<sup>૫</sup> સમાજમાંથી આર્થિક સંઘર્ષો ઓછાં કરવાં હોય અને સૌને વિકાસ કરવાની શરૂઆતમાં સરખી તક આપવી હોય તો આયોજનની જરૂરિયાત ઊભી થાય છે. કેટલાક સમાજવાદી વિચારકે એમ માને છે કે રાજ્યે વધારે જવાબદારી લઈને આર્થિક પ્રવૃત્તિઓનું આયોજન કરવું જોઈએ. આયોજન માટે કેટલાક મુખ્ય અને પાયાના ઉદ્યોગોનું રાષ્ટ્રીયકરણ પણ જરૂરી છે, એમ કેટલાક સમાજવાદીઓ માને છે. એક વિચારધારા એવી પણ છે કે જો સમાજવાદનાં ધ્યેય રાષ્ટ્રીયકરણ કર્યા વગર સિદ્ધ થઈ શકતાં હોય તો રાષ્ટ્રીયકરણ કે રાજ્યની આર્થિક સત્તાઓના કેન્દ્રસ્થ વિસ્તારની જરૂર નથી.<sup>૬</sup>

અણુવિકસિત દેશોમાં ઝડપી આર્થિક વિકાસ સાધ-

વાના ઉદ્દેશથી આયોજનની હિમાયત કરવામાં આવે છે. અણુવિકસિત દેશમાં ખાનગી મૂડીનું રોકાણ ટૂંકા ગાળામાં વધુ નફો અપાવે એવા વાપર-માલના ઉદ્યોગમાં સામાન્ય રીતે થતું હોય છે, વળી નહેરસિંચાઈ, વિદ્યુતશક્તિ રસ્તાઓ વગેરેની સગવડોનો પૂર્ણ વિકાસ નથી થયો હોતો. ઔદ્યોગિકરણની ઝડપ ઓછી હોય છે. આ સંજોગોમાં સરકારે આર્થિક ક્ષેત્રે આગેવાની લઈને સમગ્ર અર્થતંત્રને ગતિશીલ બનાવવાની જરૂર છે. વ્યક્તિગત ખર્ચ અને નફાના ખ્યાલથી અણુવિકસિત દેશનું ઘડતર ન થઈ શકે. વળી અણુવિકસિત દેશમાં બન્ધરનું અર્થતંત્ર વિકાસનું નથી હોતું. આથી બન્ધરના અર્થતંત્રના વિકાસ માટે એક ખીજ પર આધાર રાખનારા ઘણા ઉદ્યોગોનો વિકાસ થવાની જરૂર છે. ઘણા ઉદ્યોગો વિકસે તો એક ઉદ્યોગ ખીજની પેદાશ માટેની માંગ પૂરી પાડે છે અને બન્ધરનું કદ ઉદ્યોગોના વિકાસથી વિસ્તીર્ણ બને છે. સમગ્ર અર્થકારણનાં વિવિધ ઘટકો એકમેકથી સંકળાએલાં છે એવો ખ્યાલ ચોક્કસ દૃષ્ટિકોણ અપનાવનાર આયોજકને આવી શકે. ખાનગી સાહસ પાસે તો પછાત કે અર્ધવિકસિત દેશમાં સાહસવૃત્તિ પણ નથી હોતી. ઝડપી વિકાસની સમસ્યા એટલી બધી સંકુલ છે કે તેને સિદ્ધ કરવા માટેનાં પૂરતાં સાધનો, સંયોજનશક્તિ અને વિકાસલક્ષી દૃષ્ટિની જરૂર છે. ખાનગી સાહસ પાસે નથી વિકાસલક્ષી દૃષ્ટિ નથી એમની પાસે જરૂરી સંયોજનશક્તિ. ખુદ ખાનગી સાહસને વિકાસલક્ષી બનાવવા માટે રાજ્યે વિકાસનો પ્રારંભ કરવો પડે છે. અણુવિકસિત દેશનું અર્થકારણ એટલું તો જરૂરી પુરાણું અને સ્થગિત થઈ ગયું હોય કે તેને ક્રિયાશીલ બનાવવા માટે બહુ મોટા પાયા પર આયોજન કરવાની જરૂર છે.<sup>૭</sup> અણુવિકસિત દેશમાં બંધનતા દરને ઊંચે લઈ જઈએ અને સારી યોજનાઓ તૈયાર કરી રાષ્ટ્રીય આવકના પ્રમાણમાં મૂડી રોકાણ વધારવાની જરૂર છે. આ મૂડી રોકાણને આયોજિત કરવાથી ઝડપી વિકાસ થાય એમ કહેવું સર્વથા સત્ય નથી; પરંતુ વિકાસને ઉપકારક એવાં અનેક પરિણામોમાં મૂડીરોકાણ અને ખાસ કરી તે સુયોજિત અને સચ્ચિન મૂડી રોકાણ ઘણો ફાળો આપી શકે તેમ છે. અણુ વિકસિત દેશોમાં લોહોના જીવનધોરણને ઊંચે લઈ જવામાં સહાય ભૂત બને તેટલા મૂડીરોકાણની તો ખાસ જરૂર છે.

મૂડી ઉપરનાં માણસની ઉત્પાદનશક્તિ અને કાર્યક્ષમતા વધારવાની પણ જરૂર છે કેમકે માણસોમાં થતું મૂડી રોકાણ વિકાસના દરને વધારે ઝડપી બનાવે છે. ખાનગી સાહસ હેઠળ માણસમાં મૂડી રોકાણ કરવાની યોજનાને અગત્ય નથી મળતી. આને ડૉ. ચેલ્સેઘે તેમના પુસ્તકમાં (The Affluent Society p. 212) એક ઉદાહરણ આપીને સમજાવ્યું છે. જો તેમને શુદ્ધ કરવાના ઉદ્યોગોમાં નફો વધારે મળતો હોય તો મૂળ રોકાણ તેમને શુદ્ધ કરવાના ઉદ્યોગમાં થવાનું પરંતુ આથી આયોજાત ધર્મને કોંઈ કેટલો દોષાજરૂર કે જેઓ આમાં મહત્વનો ભાગ ભજવે છે એમનામાં મૂડીરોકાણ કરવાની કોઈ પહેલ નહીં કરે. સમાજે તે સમાજના પ્રતિનિધિ તરીકે રાજ્યક્ષેત્રમાં આગેવાની લેવી પડશે અને શિક્ષણ તેમજ તાલીમક્ષેત્રે મૂડીરોકાણ વધારવું પડશે.

પરંતુ આર્થિક દૃષ્ટિએ અર્થવિકસિત એવા દેશોમાં કેટલાક વિચારકો ‘અતિ’ આયોજનનો લય દર્શાવે છે. અર્થવિકસિત દેશોનું વહીવટીતંત્ર ગળ ઉપરવટનું આયોજન સફળતાપૂર્વક ન કરી શકે એવું આ વિચારકો માને છે. સરકારે માત્ર ખેતીનુધારણા, શિક્ષણ અને વાહનવ્યવહારની સગવડો પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું જોઈએ અને ઉદ્યોગ, વ્યાપાર અને ઉત્પાદનમાં અન્ય ક્ષેત્રોમાં મુક્ત સાહસને યોગ્ય તક આપવી જોઈએ. આથી અર્થવિકસિત દેશોની સરકારે વધારે પ્રમાણમાં આર્થિક પ્રવૃત્તિઓનું આયોજન નહિ કરવું જોઈએ.<sup>૧૦</sup> ‘અતિ’ આયોજન થશે તો સાધનોનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ નહિ થાય અને મુક્ત સાહસ માટે મૂડીરોકાણ અને ઉત્પાદન વધુ કરવા માટે કોઈ ઉત્સાહ નહિ કરે એવો લય પણ પ્રગટ કરવામાં આવે છે. ‘અતિ’ આયોજનને પરિણામે જે પૂરું નહિ કરી શકાય એવી મહત્વાકાંક્ષી યોજનાઓને સ્થાન મળશે અને પરિણામે દુનિયા અને નિસ્સાહનું વાતાવરણ સમગ્ર અર્થકારણ પર હવાઈ વગરો એમ પણ આ વિચારધારાના સમર્થકો કહે છે. ‘અતિ’ આયોજન તે પરિણામે લોકોની ખરીદી કરવાની, મૂડીરોકાણ તેમજ બચત કરવાની સ્વતંત્રતા પર ગિનજરરી કાપ મુકાશે અને આ કારણે આયોજનની વેદી પર સ્વતંત્રતાનું બલિદાન દેવાશે એવી પણ દલીલ કરાય છે. લોકશાહી અને સ્વતંત્રતાના મૂલ્યો જોખમમાં મુકાશે અને આર્થિક

તાનાશાહી રાજકીય સરમુખત્યારશાહીમાં પણ પરિણમશે એવી સુધિચાણી દલીલ પણ કરાય છે.

‘અતિ’ આયોજન હોવું જોઈએ કે ‘ન્યૂનતમ’ આયોજન એ તો પ્રત્યેક દેશની આર્થિક, રાજકીય અને સામાજિક પરિસ્થિતિ પરથી કળી શકાય. આ માટે કોઈ સમીકરણ કે ફોર્મ્યુલા નથી. જ્યાં ગરીબી અને ખેડારીનું પ્રમાણ ખૂબ જ હોય અને ખાનગી સાહસ સામાજિક ન્યાય અને ઝડપી આર્થિકપ્રગતિ પરત્વે ઉદાસીન હોય તેવા અર્થવિકસિત દેશોમાં સરકારે વધારે સક્રિય ભાગ ભજવવો પડશે. માત્ર નહેરુ સિંચાઈ, રસ્તાઓ કે વિદ્યુતશક્તિના સર્જનમાં મૂડીરોકાણ કરવાથી તો આર્થિક પ્રવૃત્તિનું રગસિયું ગાડું જ રહે છે, અર્થકારણમાં સ્વયંસ્ફુરિત પ્રવૃત્તિનું વાતાવરણ જરૂરમાંથી જન્મી જરૂરના ઉત્પાદનની ગતિથી પ્રગતિ કરવી હશે તો સરકારે લોખંડ અને પોલાદ, રાસાયણિક ખાતર, યંત્રો તૈયાર કરવાના વગેરે અનેક ઉદ્યોગોમાં કે જેમાં ખાનગી મૂડી શરમાય છે તેમાં મૂડી રોકાણનું સુમથિત આયોજન કરવું પડશે. ઘણા અર્થવિકસિત દેશોમાં લોખંડ અને પોલાદની તંગીને કારણે ખાનગી સાહસમાં નવા ઉદ્યોગો શરૂ નથી કરી શકાતા. આથી રાજ્ય આવા ઉદ્યોગોમાં મૂડીરોકાણ કરી પહેલ કરે તો ખાનગી સાહસ માટે પણ વિકાસક્ષેત્રો સાતત્ય વાતાવરણ સર્જાય છે. સરકાર વધુ પડતું નેકણ કરશે તો તે ખાનગી રોકાણને ભોગે જ થશે એ દલીલ તો સાધનોનો પૂર્ણતમ ઉપયોગ થઈ ગયો છે એવી ધારણા પર જ કરી શકાય. અર્થવિકસિત દેશોમાં જ્યાં જ સાધનોનો પૂર્ણતમ ઉપયોગ નથી થયો હોતો અને સમગ્ર અર્થવ્યવસ્થામાં ગતિપ્રેરક આંદોલનો જગાવવા સરકારે કમર કસવાની છે. ખરીદનાની સ્વાધીનતા આમાં નહિ હાજાય કેમકે ઝડપી આર્થિક પ્રગતિને કારણે ઉત્પાદન અને આવકો વધતા ખરીદનાર સમક્ષ એની પર્મદગીનું ક્ષેત્ર પણ વિસ્તીર્ણુ બનશે. વળી સરકાર તરી નવી નાણાકીય સંસ્થાઓ સ્થાપે, બચત બેંકોના વિસ્તારની નીતિ અપનાવે તો બચત કરવા માટે યોગ્ય સગવડો જોડી થશે. ‘અતિ’ આયોજન જેવો શબ્દપ્રયોગ થોડાંને આયોજનનો વિરોધ કરનારા વિચારકો તો જણાશે કે આયોજનને કારણે એવેર ઉત્સાહ અને ઉત્તેજનાનું વાતાવરણ ફેલાશે. ખારીય અનુભવ પરથી જણાય છે તે મુજબ સ્વયંસ્ફુરિત યોગ

નાઓ પછી ખાનગી સાહસમાં ઔદ્યોગિક ઉત્પાદનો દરેક વસ્તુ ૪૨ વધતો રહ્યો છે. સરકારે પૂરી પાડેલ સગવડોને ખાનગી સાહસ ઉપયોગ કરી શકે છે અને ઉત્પાદન અનેકગણું વધારી શકે છે.

આયોજનને કારણે નાગરિકોની સ્વતંત્રતા જોખમાશે એવી નેરકાર દલીલ કરવામાં આવે છે.<sup>૧૧</sup> આયોજિત અર્થકારણમાં એ પુરવાર કરવું જોઈએ કે નાગરિકોની સ્વતંત્રતા પર તરાપ માર્યા વગર આર્થિક પ્રગતિ સાધી શકાય છે, એમ એક વિચારક કહે છે.<sup>૧૨</sup> પ્રો. મીડ કહે છે તે મુજબ આયોજનથી વ્યક્તિગત સ્વતંત્રતા જોખમાય છે.<sup>૧૩</sup> પરંતુ આયોજન હમેશાં સ્વતંત્રતા છીનવી લે છે એમ કહેવું તે યોગ્ય નથી. બ્રિટન જેવા દેશમાં જે જ્યાં લોકશાહી સદીઓથી સ્થિર થઈ છે ત્યાં આયોજનને પરિણામે આર્થિક લોકશાહી અમલમાં આવે છે. વળી જે દેશમાં સરકાર પ્રગતિ ચૂંટી કાઢેલા પ્રતિનિધિઓની બનેલી હોય અને સરકારને બીજી ચૂંટણી વખતે ફગાવી દઈ શકાતી હોય ત્યાં આયોજન અને લોકશાહી વચ્ચે સુમેળ સાધી શકાય. વળી આયોજનમાં નિર્ણયો અને જવાબદારીનું વિદેશીકરણ કરાય અને લોકો મોટા પ્રમાણમાં યોજનાઓ તૈયાર કરવામાં લાગ લઈ શકતા હોય ત્યાં લોકશાહી આયોજન શક્ય બને છે.<sup>૧૪</sup> કેટલાક અર્ધવિકસિત દેશોમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હોય પણ લોકશાહીનાં મૂલ્યો સ્થિર ન થયાં હોય ત્યાં આયોજનને કારણે લોકશાહીમાં મૂલ્યોનો હાસ થવાનો ભય ખરો, પણ, તે નિવારી શકાય એવો છે. લોક યોજના-

ઓની ચર્ચા કરતા થાય, સરકારની ભૂલસરેલી આર્થિક-નીતિની ઝાટકણી કરતા થાય અને સતત ભૂલ કરતી સરકારને સ્થાને કાર્યક્ષમ સરકાર ચૂંટી કાઢે તો લોકશાહીનાં મૂલ્યો પણ સત્યવાદી રહે. પરંતુ આ માટે રાજકીય પક્ષોએ લોકશિક્ષણનો પ્રયત્ન કાર્યક્રમ હાથ ધરવો જોઈએ અને સરકારે શિક્ષણમાં મૂડી રોકાણ વધારવું જોઈએ. લોકશાહીનાં મૂલ્યોનાં ઊંડાં ન ગયાં હોય ત્યાં સુધી સરકારવાદનો ભય ખરો, પણ, આયોજનનો એક ઉદ્દેશ લોકશાહીને સ્થિર કરવાનો રખાતો હોય તો આ ભય બિલકુલ નહીં રહે. સામાન્ય લોકોના જીવનધારણને ઊંચે લઈ જઈ તેમને ક્રિયાશીલ નાગરિક બનવાની તક મળે તે પ્રકારનો આયોજનનો હાંથો રખાય તો લોકશાહી અને આયોજન વચ્ચે એક સંગીન સેતુ બાંધી શકાય. આ માટે 'વિકાસ'ની વ્યાખ્યા વિશાળ બનાવવી પડશે. વિકાસ એટલે કેવળ ચંત્રો કે રાસાયણિક ખાતરનું ઉત્પાદન જ નહિ! માણસની કાર્યક્ષમતા અને વિચાર કરવાની શક્તિના વિકાસનો પણ 'વિકાસ'માં સમાવેશ થવો જોઈએ. ચીજવસ્તુઓ માટેના આયોજન Planning for Goodsને સ્થાને Planning for Man એ ધ્યેય રખાશે તો માણસ વિચાર કરવાની યોગ્ય ભૂમિકાએ પહોંચશે અને આથી આયોજનમાં લોકશાહીનાં મૂલ્યોની સુંદર જળવણી થઈ શકશે. વસ્તુલક્ષી આયોજન કરતાં માનવને કેન્દ્રસ્થ રાખે એવાં માનવ-વિકાસલક્ષી આયોજન પર સમાજની પસંદગીનો કળશ ઢોળાવો જોઈએ. આમ થાય તો સમાજની અર્થવ્યવસ્થાનું સંચાલન માણસની સાર્વત્રિક સુખાકારીમાં પરિણમે.

## પાઠીય

1. Lionel Robbins, Economic Planning and International Order page, 4
2. E. F. M. Durbin, Problems of Economic Planning Page 41
3. Jean Bernard, 'Planning and Growth of The French Economy, 1947-65' The Economic Weekly, May 25 and June 1, 1963
4. See for details :- W. Arthur Lewis, The Principle of Economic Planning, pages 1-20
5. Henry Smith, The Economic of Socialism Reconsidered page 9
6. C.A.R. Cross land, The Future of Socialism

See page 462-515

7. સમાજના પ્રતિનિધિ તરીકે રાજ્યે સમાજના બધા માટે આયોજન કામ ધરવું એવી વિચારસરણીનું સુપરિચ્છ અર્થ-શાસ્ત્રીઓ સમર્થન કરે છે જુઓ : Dr. Myrdalનું Development and Underdevelopmentનું પુસ્તક આ ઉપરાંત સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘના નિષ્ણતોનો અહેવાલ. Report on Measure for the Economic Development of Under-developed Countries.
8. મોટા પાયા પર આયોજનની હિમાયત કરનારાઓ 'મોટા ધક્કા'ની હિમાયત કરે છે. Prof. Rosenstein-Rodan આ અને Dr. MaxMillikan આ માટે 'Big Push' એવો અંગ્રેજીમાં શબ્દપ્રયોગ યોજે છે. મદદગત આર્થિક

પ્રતિને બદલે કડપી આર્થિક પ્રવૃત્તિ માટે કરવાની જરૂર  
પર તેઓ ભાવ મૂકે છે

9. આ વિશ્લેષણમાં અર્થ P. T. Bauer એમના 'The  
Indian Economic Policy and Development'  
નામના પુસ્તકમાં ભારતની યોજનાઓની ડીપ કરતા  
કે છે.

10. P. T. Bauer, Some Economic Aspects &  
Problems of Under-developed Countries.  
pages 44-52

11. See for details - Ludwig Von Mises's  
Planning For Freedom page 1-17

12. S. E. Harris, Economic Planning (The Indi-  
an Edition) page 7

13 J. E. Meade, Planning and Price Mec-  
hanism page 10

14. Mrs. Barbara Woottonના Can Planning be  
Democratic? નામના ફેબ્રુઆરીના પુસ્તકનો  
નિબંધ, page 44.

## ગરીબાઈ અને આયોજન

બખ્ષાશાહ સો. પટેલ

[અર્થશાસ્ત્રના અધ્યાપક, સેન્ટ્રલ ડેવલપ્મેન્ટ ફેસેલ, અમદાવાદ]

૧. અલ્પ વિકસિત દેશો: અર્થ

**અ**લ્પ વિકસિત દેશની વ્યાખ્યા ભુદી ભુદી રીતે  
આપવા પ્રયાસ થયા છે. વાસ્તવમાં કોઈ એક  
વ્યાખ્યા આપવી મુશ્કેલ છે. આથી જ એક અર્થશાસ્ત્રીએ  
કહ્યું છે કે હું અલ્પ વિકસિત દેશની વ્યાખ્યા નહિ  
આપી શકું, પણ જો તમે મને કોઈ દેશ બતાવો તો  
હું કે તે વિકસિત છે કે અલ્પ વિકસિત, છતાં મ સમ-  
વજતા ખાતર આપણે એક વ્યાખ્યાનો રચીકાર કરીશું.  
ઈ. એમ. બર્ન્સ્ટીન અને આર્થ. જી. પટેલ અલ્પ  
વિકસિત દેશની વ્યાખ્યા આ રીતે આપે છે: જે દેશમાં  
માથાદી ઉત્પાદન ઓછું થાય છે અને ઉત્પાદક કાર્ય-  
ક્ષમતા જો કંઈ વધતી હોય તો તે ખૂબ ધીમે ધીમે વધે  
છે તેને અલ્પ વિકસિત દેશ કહેવાય છે. પછાત દેશોની  
ખાસિયત એ છે કે વિકસિત દેશો કરતાં તેઓ તેમની  
ખૂબ ઓછી રાષ્ટ્રીય આવકનું સામાન્ય રીતે નજીક  
પ્રમાણ મૂકીનેકાયુમ: લે છે.<sup>૧</sup> બીજા શબ્દોમાં, જે  
દેશમાં માથાદી ઉત્પાદન ઓછું થાય છે અને ઉત્પાદન  
(કે આવક) વધવાનો દર ધીમે હોય છે તેઓને અલ્પ  
વિકસિત કહી શકાય. દા.ત. ભારત, પાકિસ્તાન, સિસોન,  
ઈજિપ્ત, બર્મા, આંજીવ, ફિલિપાઈન્સ, થાઈલેન્ડ, ઇન્ડો-  
નેશિયા વગેરેને અલ્પ વિકસિત કહેવામાં આવે છે. જે  
દેશોમાં માથાદી ઉત્પાદન વધુ થાય છે અને તે વધવાનો

દર ઝડપી હોય છે તેઓને વિકસિત કહી શકાય. દા. ત.  
અમેરિકા, ઈંગ્લંડ, નોર્વે, જાપાન, ઈટાલી, પ. જર્મની,  
ફ્રાન્સ, ડેન્માર્ક, કેનેડા, બેલ્જિયમ વગેરે.

૨. અલ્પ વિકસિત દેશો: વર્ણન

અલ્પ વિકસિત દેશોમાં માથાદી આવક ઓછી  
હોય છે. દા. ત. ભારતમાં ૧૯૬૦માં ૬૮ ટ્રેલર અને  
વિકસિત દેશોમાં માથાદી આવક વધારે હોય છે. દા. ત.  
૧૯૬૦માં અમેરિકામાં ૨૨૮૬ ટ્રેલર હતી. અલ્પ વિક-  
સિત દેશોમાં માથાદી આવક વધવાનો દર ધીમે અને  
વિકસિતમાં ઝડપી હોય છે. દા. ત. સિસોનમાં ૦.૬%  
ના વાર્ષિક દરે અને પ. જર્મનીમાં ૬.૩%ના દરે  
માથાદી આવક વધે છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં જીવન  
ધોરણ નીચું અને વિકસિતમાં જીવન હોય છે. દા. ત.  
ભારતમાં માથાદી રોગની ૧૯૮૦ ટ્રેલરી વપરાશ અને  
કેનેડામાં ૩૧૫૦ કેસરી વપરાશ કરવામાં આવે છે.  
અલ્પ વિકસિત દેશોમાં આવકનો ઓછો ભાગ અને  
વિકસિત દેશોમાં વધુ ભાગ ખર્ચવામાં આવે છે. દા. ત.  
ભારતમાં રાષ્ટ્રીય આવકના ૮.૫% અને નેધરલેન્ડમાં  
રાષ્ટ્રીય આવકના ૩૦% ખર્ચવામાં આવે છે. અલ્પ  
વિકસિત દેશોમાં ઓછા દરે અને વિકસિત દેશોમાં  
ઝડપી દરે મૂડીસર્જન થાય છે. દા. ત. ફિલિપાઈન્સમાં  
૯% અને સ્વીડનમાં ૨૨% ના દરે મૂડીસર્જન થાય

છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં બેકારી-અર્ધબેકારીનું પ્રમાણ વધુ અને વિકસિતમાં ઓછું હોય છે. દા. ત. ભારતમાં ૯૦ લાખ બેકાર અને ૧.૫ થી ૧.૮ કરોડ અર્ધબેકાર છે અને પ. જર્મનીમાં ૦.૧ કરતાં ય ઓછા લોકો બેકાર છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં ઉત્પાદન સામાન્યતઃ નાના પાયા પર અને વિકસિત દેશોમાં મોટા પાયા પર થાય છે. દા. ત. ભારતમાં ખેતરોનાં ૬૬ એક એકરની આસપાસનાં હોય છે અને કારખાનાંઓ, દુકાનો નાના પાયા પર જોવા મળે છે; જ્યારે અમેરિકામાં દોઢસો-ગ્યસો એકરનાં ખેતરો હોય છે તથા કારખાનાંઓ, દુકાનો મોટા પાયા પર હોય છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં ઉત્પાદનરીત જૂની અને લાંબે ગાળે બદલાય છે પણ વિકસિત દેશોમાં ખૂબ આધુનિક ઉત્પાદનરીતો અપનાવવામાં આવે છે અને તેમાં ઝડપી ફેરફારો થાય છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં થોડા અને સામાન્ય રસ્તાઓ હોય છે તથા અવિકસિત વાહનવ્યવહાર હોય છે. અવિકસિત દેશોમાં નાણાં, યંત્રો તથા ખાતરની વપરાશ ઓછી કરવામાં આવે છે. દા. ત. ભારતમાં એકર દીઠ ૧.૩ પાઉન્ડ નાઇટ્રોજન, ૦.૩ પાઉન્ડ ફોસ્ફેટ તથા ૦.૨ પાઉન્ડ પોટાશ વપરાય છે. નાણાં સિવાય પણ વિનિમય થાય છે. બેન્કો ઓછા પ્રમાણમાં છે. મજૂર દીઠ યંત્રોનું પ્રમાણ ઓછું છે, પણ વિકસિત દેશ જાપાનમાં એકર દીઠ ૧૦૧ પાઉન્ડ નાઇટ્રોજન, ૪૪ પાઉન્ડ ફોસ્ફેટ તથા ૬૪ પાઉન્ડ પોટાશ વપરાય છે. નાણાં દ્વારા મોટા ભાગનો વ્યવહાર થાય છે. બેન્કો વિકસિત હોય છે. મજૂર દીઠ યંત્રોનું પ્રમાણ વિશેષ હોય છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં જમીન-શ્રમ ઓછાં ઉત્પાદકો હોય છે. દા. ત. ભારતમાં એકર દીઠ (૧૦૦ કિ. ગ્રા. માં) ઓખા ૧૪, ઘઉં ૭૬, ૩૦૬ તથા મગફળી ૭૨ પેદા થાય છે. પણ વિકસિત દેશ જાપાનમાં હેક્ટર દીઠ (૧૦૦ કિ. ગ્રા. માં) ઓખા ૪૬૨, ફાસમાં ઘઉં ૨૬૦, અમેરિકામાં ૩૫૨ તથા ઈઝરાયેલમાં મગફળી ૩૨૪ પેદા થાય છે. સામાન્ય રીતે અલ્પ વિકસિત દેશમાં વસ્તી વધવાનો દર જોયો હોય છે. દા. ત. ભારતમાં ૨.૨ % ના વાર્ષિક દરે વસ્તી વધે છે અને વિકસિતમાં નીચો દા. ત. ફાસમાં ૦.૬ % નો દર હોય છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં જીંચું મરણપ્રમાણ અને નીચું સરેરાશ આયુષ્ય હોય છે. દા. ત. ભારતમાં

દર હજારની વસ્તીએ ૧૨ જીણુ મરે છે અને સરેરાશ આયુષ્ય ૪૫ વર્ષની આસપાસ છે. જ્યારે અમેરિકામાં દર હજારે ૬નો મરણદર અને સરેરાશ આયુષ્ય ૬૯ વર્ષ છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં ઓછું અને સામાન્ય સંશોધન તથા શિક્ષણ હોય છે. દા. ત. ભારતમાં ૨૩.૭ % લોકો-ત્રાંચી લખી શકે તેવા છે અને જાણુ સામાન્ય કક્ષાનું શિક્ષણ આપવામાં આવે છે. પણ અમેરિકામાં ૯૦ % કરતાં ય વધુ શિક્ષિત છે. ત્યાં તથા ક્ષિત્ર, જર્મની વગેરેમાં ઉચ્ચ કક્ષાનું સંશોધન, શિક્ષણકાર્ય થાય છે. અલ્પ વિકસિત દેશોમાં લોકો નિરુત્સાહી, થોડામાં મંતોપ માનવાની વૃત્તિવાળા; નસીબવાદી અને અગતિશીલ હોય છે; જ્યારે વિકસિતમાં તેથી વિરુદ્ધ હોય છે.

### ૩. શાથી અલ્પ વિકસિત?

સાચા સાધુ પુરુષો સિવાય કોઈનેય ગરીબીમાં અમીરી જણાતી નથી. સૌ ભૌતિક રીતે સુખી થવા પ્રયાસ કરે છે. તો પ્રશ્ન એ ઊભો થાય છે કે શાથી વિશ્વમાં અમુક દેશો ધનિક છે અને અમુક ગરીબ? ધનિક દેશોની જેમ ગરીબ દેશો કેમ ઝડપે આગળ વધતા નથી? ધનિક દેશોના ધનઉપાર્જનની પ્રવૃત્તિઓ શાથી ગરીબ દેશોને અનુસરવા પ્રેરી શકતી નથી?

ગરીબ દેશોમાં અપૂરતી મૂડી હોવાથી શ્રમપ્રધાન ઉત્પાદન રીતો, નાના પાયા પર ઉત્પાદન, ઓછું મૂડી રોકાણ, ઓછી ઉત્પાદક શક્તિ વગેરે જોવા મળે છે. પણ મૂડીનું પ્રમાણ ઓછું છે માટે જ ગરીબાઈ છે તેમ કહી શકાય નહિ. ‘વેનેઝૂલા તથા મિડલ ઈસ્ટના મોટા ભાગના લોકો ગરીબ છે, પણ તેમાંની અનેક પ્રજાઓ તેલમાંથી ખૂબ આવક કરી શકે છે. ઈઝરાયેલ તેટલી આવક ન કરતું હોવા છતાં ય ત્યાંની પ્રજાનું જીવન ધોરણ ઘણું જીંચું છે ને ઝડપે વધી રહ્યું છે.’ એક તરફ ભારતમાં પરદેશી હિંદિયામણની તંગી છે એમ કહેવામાં આવે છે અને બીજી તરફ ખૂબ મોટા પ્રમાણમાં મળેલું પરદેશી હિંદિયામણ વાપર્યા વિનાનું પડી રહ્યાની વિગતો સાંપડે છે. જે વપરાય છે તેમાં પણ દુર્વ્યય થાય છે. ભારતીય ખેડૂતોને જે પાણીની સગવડો આપવામાં આવી છે તેની પૂરું વપરાશ, ખેડૂતોને પાણીની તંગી હોવા છતાં ય, થતી નથી. મૂડીની કાર્યક્ષમ વપરાશ



માટે કાર્યક્ષમ માનવીઓ અને કાર્યક્ષમ અર્થવ્યવસ્થા જરૂરી હોય છે. મૂડીની અછતનો નહિ પણ માનવીઓની શક્તિઓની અછતનો પ્રશ્ન મહત્વનો છે.

એ તો સાચું છે કે જ્યાં કુદરતી સંપત્તિ વિશેષ હોય છે ત્યાં સાપેક્ષ રીતે વિકાસ સાધવો થોડો સરળ હોય છે પણ તેના આધારે એમ ન કહી શકાય કે ત્યાં વિકાસ થતો જ હોય છે અને ઓછી કુદરતી સંપત્તિવાળા દેશો ગરીબ જ હોય છે. દા. ત. 'અમેરિકાના પશ્ચિમ વર્લ્ડનિયામાં અમેરિકાના અન્ય પ્રદેશો કરતા ખૂબ ખનિજ બળતણ છે. છતાં ય લાખા સમયથી તે ગરીબ રાજ્યોમાંનું એક છે. પશ્ચિમના રાજ્યોમાં પ. વર્લ્ડનિયા કરતા ઓછી કૃષ્ણદ્રુપ જમીન હોવા છતાં ખૂબ ઊંચું જીવનધોરણ લોકો ભોજવે છે.'<sup>૩</sup> ખૂબ કુદરતી સંપત્તિ હોવા છતાં ભારત ગરીબ દેશ છે. ધનિક ભારતમાં ગરીબો વસે છે.

એમ કહેવાય છે કે ગરીબ દેશોમાં મોટા ભાગના લોકો ખેતીક્ષેત્રે કામ કરે છે અને ધનિક દેશોમાં મોટા ભાગના લોકો ઉદ્યોગ-વેપારક્ષેત્રે. પણ એમ કહેવું કે ખેતી પ્રવૃત્તિથી ગરીબાર્થ સર્જાય છે તો તે તદ્દન ભૂલભરેલું વિધાન કહી શકાય. દુનિયામાં એવા કેટલાક ખેતી પ્રધાન દેશો છે જે ગરીબ નહિ પણ ધનિક છે. વળી દુનિયામાં એવા પણ કેટલાક દેશો છે જે ઉદ્યોગપ્રધાન હોવા છતાં ય ઓછા ધનિક કે ગરીબ છે. આથી જ ઔદ્યોગિકરણ દ્વારા ગરીબાર્થ દૂર કરવાની 'નકલ'ની ઘણી ઊંચી કિંમત અનેક દેશોએ ચૂકવી છે.

ગરીબ દેશોમાં વસ્તી વધુ જણાય છે એટલે ગરીબાર્થનું મૂળ અતિવસ્તી લાગે છે. જ્યાં વસ્તીની ગીચતા વધારે હોય છે ત્યાં અતિ વસ્તી છે તેવો અતિ વસ્તીનો અર્થ ઘટાડીએ તો જ્યાં અતિ વસ્તી હોય છે ત્યાં ગરીબાર્થ હોય જ છે અને જ્યાં અલ્પ વસ્તી હોય છે ત્યાંના લોકો ધનિક હોય છે તેવું જોવા મળતું નથી. 'દક્ષિણ આફ્રિકામાં વસ્તીની ગીચતા ઓછી છે છતાં લોકો ખૂબ જ ગરીબ છે. નેધર્લેન્ડ તથા બેલ્જિયમમાં ગીચતા ખૂબ છે છતાં ય ઊંચું જીવનધોરણ છે. આરબના પેનીનસ્યુલામાં ગીચતા ઓછી છે છતાં ય લોકો ગરીબ છે.'<sup>૪</sup> દેશ રોજગારીની તકો ઓછી ઊભી કરી

શકે તો અતિ વસ્તી જેવી પરિસ્થિતિ જણાય. છતાં ય નોંધ લેવી જોઈએ કે અતિ વસ્તીને લીધે ગરીબ દેશોનો વિકાસપ્રશ્ન કઠિન બને છે.

જેમાંથી ખેતી, ઉદ્યોગ તથા વેપાર-વાણિજ્યક્ષેત્રે આર્થિક પ્રવૃત્તિઓનો પ્રવાહ વહે છે તે 'માનવીઓ' વિશ્વમાં સૌ રથોએ મૂળભૂત રીતે તો સરખા જ હોય છે. ઈશ્વર અન્યાયી નથી કે તે પછાત દેશોમાં માનવીઓનો વસાહત વરસાવે અને ધનિક દેશોમાં હોશિયાર લોકોનો. પણ દેશો તેમના માનવીઓમાં માહિતી, શિક્ષણ, તાલીમ, ખોરાક, તબીબી સગવડ વગેરેના સ્વરૂપમાં મૂડીરોકાણ જુદી જુદી રીતે કરે છે. આથી માનવસમાજે 'બનાવેલા માનવીઓ' (જન્મેલા માનવીઓ નહિ) જુદાજુદા પ્રકારના જોવા મળે છે અને તેથી આર્થિક પ્રવૃત્તિઓની પ્રકૃતિ જુદી જોવા મળે છે, તે અંગે અર્થશાસ્ત્ર કુત્રોત્તે તારવેલું એક મહત્વનું તારણ આ મુજબ છે. 'The major capital stock of an industrially advanced nation is not its physical equipment, it is body of knowledge amassed, from tested findings and discoveries of empirical science, and the capacity and training of its population to use this knowledge effectively'<sup>૫</sup> તો પ્રશ્ન એ થાય છે કે શાથી અલ્પવિકસિત દેશો તેમના માનવીઓમાં ઓછું મૂડીરોકાણ કરે છે? તેના ઉત્તરમાં સંશ્લેષમાં આટલી બાબતો ગણાવી શકાય: માનવ મૂડીરોકાણના મહત્વથી અજાત; સ્ટેશનો, મકાનો, બંધો જેવાં સ્થૂળ મૂડીરોકાણમાં વધુ પડતું મૂડીરોકાણ; તાલીમ, શિક્ષણ, સંશોધન, પરીક્ષાપદ્ધતિ વગેરે તરફ તેના મહત્વની તુલનાએ ખૂબ જ દુર્લક્ષ, ગરીબાર્થને લીધે સાધનોની અછત વગેરે.

#### ૪. આર્થિક આયોજન : મહત્ત્વ

આર્થિક આયોજન એટલે નક્કી કરેલી સામાજિક જરૂરિયાતોની અગત્ય અનુસાર વસ્તુઓ કામગીરીઓના ઉત્પાદન માટે સમાજનાં સાધનોનો કરકસરપૂર્વક ઉપયોગ કરવાની વ્યવસ્થા. આર્થિક જીવનમાં સામાન્યતઃ આયોજન કરવાનું કાર્ય બજારો કરે છે. શું ઉત્પન્ન કરવું, ઉત્પાદનની વ્યવસ્થા કઈ રીતે કરવી, વસ્તુઓની

આમ બન્યરમાં નંબળાઓ ઉપર સબળાઓ દાદાગીરી કરે છે, આવકની અસમાનતા જન્મે છે, માત્ર નફાકારક ઉદ્યોગો તરફ જ ધ્યાન અપાય છે, તેજ-મંદી આવે છે તથા ગ્રાહકોની બનાવટ થાય છે. આથી સમાજનું આર્થિક જીવન કેવળ બન્યરની દયા પર ન હોડતાં આર્થિક આયોજન દ્વારા સરકાર બન્યરની ઉપરવટ જઈ કટલોક પ્રવૃત્તિઓ હાથ ધરે છે.

ઉદ્દેશો : આ યોગનાના મુખ્યત્વે બે ઉદ્દેશો હતા : ૧. દર વર્ષે રાષ્ટ્રીય આવકમાં ૩%નો વધારો કરવો. અને વધારાની રાષ્ટ્રીય આવકના ૨૦% અચાવી તેનું મૂડીમાં રૂપાંતર કરવું. ૨. જે આર્થિક અસમાનતા છે તેમાં ઘટાડો આટલા ઉપાયો દ્વારા કરવો : જમીનમાલિકીમાં અસમાનતા નિર્મૂળ કરવી, કરવેરા દ્વારા અસમાનતા ઘટાડવી.

સરકારની માલિકી (એટલે જાહેર વિભાગ)માં વધુ અને વધુ ઉદ્યોગો લાવવા અને એમ ખાનગી માલિકીને લીધે થતી અસમાનતા ઘટાડવી.

**અગત્યાનુક્રમ:** ભારતીય અર્થકારણમાં ખેતી વિભાગ મહત્વનું સ્થાન ભોગવતો હોવાથી ખેતી, જગસીયાઈ તથા શક્તિને સૌથી મહત્વનું સ્થાન યોજનામાં આપવામાં આવ્યું હતું. કુળાવો દાખવા, ખેતરમાં સ્વાવલંબન પ્રાપ્ત કરવા, ગામગ્રામ્યો કે જેમાં ખરું ભારત વમે છે તેની સ્થિતિ સુધારવા ખેતી-વિકાસ પાયા સમો હતો. જગસીયાઈ તથા શક્તિ બાદ કરતાં ખેતી પાછળ કુલ જાહેર ખર્ચના, ૧૭-૫% ખર્ચવામાં આવ્યા હતા.

**પદ્ધતિ:** લોકોએ કરેલી બચતોને ધારી દિશામાં વાળવા તથા બચતો વધારવા કરવેરા, જાહેર ખર્ચ, શાખ તથા વેપારની નીતિમાં ઘટિત ફેરફારો કરવામાં આવ્યા હતા. કેટલીક ચાવીરૂપ બાબતોનું રાષ્ટ્રીયકરણ કરવામાં આવ્યું હતું. રાજ્યવેપાર શરૂ કરવામાં આવ્યો હતો, ભાવ અંકુશો, ક્રેપિટલ ઈસ્યુ પર સીધા અંકુશો, નવા ઉદ્યોગો માટે પરવાનાપદ્ધતિ, અપનાવવામાં આવ્યાં હતાં.

**પ્રગતિ:** પ્રથમ પંચવર્ષીય યોજના પાછળ કુલ રૂ. ૨૩૭૭-૭૭ કરોડ ખર્ચવામાં આવ્યા હતા જેને લીધે આ પ્રમાણે પ્રગતિ થઈ હતી. ૧૯૫૧-૫૨માં રાષ્ટ્રીય આવક રૂ. ૯૧૧૦ કરોડ હતી તે ૧૯૫૫-૫૬માં વધીને રૂ. ૧૦, ૮૦૦ કરોડ થઈ હતી, એટલે કે ૧૮%નો વધારો થયો હતો. માથાદીઠ આવક ૧૯૫૦-૫૧માં રૂ. ૨૫૫ હતી તે વધીને ૧૯૫૫-૫૬માં રૂ. ૨૮૧ થઈ હતી, અહીં ૧૧%નો વધારો થયો હતો. ૧૯૫૦-૫૧માં રાષ્ટ્રીય આવકના ૬-૭%નું મૂડી રોકાણ થતું હતું તે ૧૯૫૫-૫૬માં ૭-૩% થઈ હતું.

**૨. બીજી યોજના:** ૧૯૫૬ થી ૧૯૬૧ના ગાળાની બીજી પંચવર્ષીય યોજના ખૂબ જ મહત્વાકાંક્ષી હતી આથી જ તેણે જાહેરક્ષેત્રે રૂ. ૪૮૦૦ કરોડ અને ખાનગીક્ષેત્રે રૂ. ૨૪૦૦ ખર્ચવાની નેમ રાખી હતી,

**ઉદ્દેશો:** આ યોજનાના પ્રધાન હેતુઓ આ પ્રમાણેના હતા: ૧. કુલ રાષ્ટ્રીય આવકમાં ૨૫% વધારો કરવો. માથાદીઠ આવક ૧૯૫૫-૫૬માં રૂ. ૨૮૧ હતી તે વધારીને ૧૯૬૦-૬૧માં રૂ. ૩૩૧ કરવી એટલે કે ૧૮%

વધારો કરવો અને એમ લોકોના જીવનધોરણમાં વધારો કરવો. ૨. પાગાના અને ભારે ઉદ્યોગો પર વજન મૂકી ઝડપી ઔદ્યોગિકરણ કરવું. કુલ ખર્ચના ૫૬% ખર્ચ ઔદ્યોગિક વિકાસ માટે કર્યું હતું. પ્રથમ યોજનામાં ઔદ્યોગિક પ્રગતિ માટે જે ખર્ચ કર્યું હતું તેનાથી તે ૪૦૦% વધારે હતું. ઔદ્યોગિક પેદાશમાં ૫૮૭% વધારો કરવાનું લક્ષ્ય હતું, આથી જ બીજી યોજનાના ઔદ્યોગિકરણના પ્રયાસને અનુકૂળ થાય તેવી રીતે ૧૯૪૮ની ઔદ્યોગિક નીતિમાં ફેરફારો કરવામાં આવ્યા હતા. ૩. રોજગારીના અવકાશમાં ખૂબ જ વધારો કરવાનું ધ્યેય નક્કી કર્યું હતું. બીજી યોજનાના અંતે નવી ૮૦ લાખ કામની જગાઓ ભરી કરવાનું લક્ષ્ય હતું. ૪. આવક અને મંપતિની અસમાનતા ઘટાડવી તથા આર્થિક સત્તાનું વિઠ્ઠીકરણ કરવું.

**પદ્ધતિ:** ઉપર્યુક્ત ઉદ્દેશો સિદ્ધ કરવા કરવેરા-જાહેરખર્ચ, નાણાંકીય ઉપાયો, આયાત-નિકાસ પર સીધા અંકુશો, ઔદ્યોગિક પ્રવૃત્તિઓ પર નિયંત્રણો, જાહેર વિભાગનો વિસ્તાર વગેરે ઉપાયો હાથ ધરવામાં આવ્યા હતા. બીજી યોજનામાં મહત્વનું હથિયાર જાહેરક્ષેત્રે મૂડીરોકાણ વધારવાનું હતું. ભાવસ્થિરતા લાવવામાં બફર સ્ટોકની યોજના અપનાવી હતી.

**પ્રગતિ:** જાહેરક્ષેત્રે રૂ. ૪૬૦૦ કરોડ અને ખાનગી ક્ષેત્રે રૂ. ૩૧૦૦ કરોડ ખર્ચવામાં આવ્યા હતા. કુલ રાષ્ટ્રીય આવકમાં ૨૦% વધારો થયો હતો. ૫૫ ઝડપી વસ્તીવધારાના લીધે માથાદીઠ આવકમાં થોડો વધારો થયો હતો. ૬-૫ મિલિયન લોકોને, બીજી યોજનાએ રોજગારી આપી હતી.

**૩. ત્રીજી યોજના:** ૧૯૬૧ થી ૧૯૬૬ના ગાળા માટે ત્રીજી પંચવર્ષીય યોજના ઘડવામાં આવી છે જે અનુસાર હાલ યોજનાઓ ચાલી રહી છે.

**ઉદ્દેશો:** આ યોજનાના મહત્વના ઉદ્દેશો આ પ્રમાણેના છે: ૧. પાંચ વર્ષમાં કુલ રાષ્ટ્રીય આવકમાં ૮૦% વધારો કરવો. તે માટે બીજી યોજના અંતે રાષ્ટ્રીય આવકના જે ૧૧%નું મૂડીરોકાણ થતું હતું તે વધારીને ત્રીજી યોજના અંતે ૧૪% કરવું. ૨. ખેતરોમાં સ્વાવલંબન પ્રાપ્ત કરવું અને ઉદ્યોગો તથા નિકાસ માટે જરૂરી

ખેતપેદાશોનું ઉત્પાદન વધારવું. ૩. સ્ટીલ, જાળતાણુ અને શક્તિ જેવા પાયાના ઉદ્યોગોનો વિકાસ કરવો તથા યંત્રો ઉત્પન્ન કરવાની શક્તિનું સર્જન કરવું કે જેથી ૧૦ વર્ષના ગાળામાં દેશ ખેતે ખોતાના બે સાધનો દ્વારા વિશેષ ઔદ્યોગિકરણ કરી શકે. ૪. માનવશક્તિનો શક્ય તેટલો વધારે ઉપયોગ કરવો અને રોજગારીની તકમાં ખૂબ બે વધારો કરવો. ૫. આવક અને સંપત્તિની અસમાનતા ઘટાડવી તથા આર્થિક સત્તાનું વિદેહીકરણ કરવું. આ યોજના દરમિયાન બહેરસે રૂ. ૭૫,૦૦૦ મિલિયન અને ખાનગીક્ષેત્રે રૂ. ૪૧,૦૦૦ મિલિયન ખર્ચવાનો અંદાજ છે.

૪. ત્રણે યોજનાઓ સમગ્ર રીતે જોવા જતાં : ત્રણે પંચવર્ષીય યોજનાઓને સમગ્ર રીતે જોવા જતાં નીચેની નોંધપાત્ર હકીકતો ઊપસી આવે છે. ૬

### કોડો ૧

યોજનાઓ	કુલ વાસ્તવિક રાષ્ટ્રીય માથાદીક વાસ્તવિક આવકમાં ટકાવારી વધારો	રાષ્ટ્રીય આવકમાં ટકાવારી વધારો
પ્રથમ યોજના	૧૮.૪	૮.૨
બીજી યોજના	૨૧.૪	૯.૨
પ્રથમ અને બીજી યોજના	૪૩.૪	૯.૨
ત્રીજી યોજના (લક્ષ) ૩૦૦૦		૧૭.૦

### કોડો ૨

યોજનાઓ	ખેતી ઉત્પાદનમાં ટકાવારી વધારો	ઔદ્યોગિક ઉત્પાદનમાં ટકાવારી વધારો
પ્રથમ યોજના	૨૨	૩૯
બીજી યોજના	૧૯	૪૦
પ્રથમ અને બીજી યોજના	૪૧	૬૪
ત્રીજી યોજના (લક્ષ) ૨૭		૭૦

### કોડો ૩

વર્ષ	રાષ્ટ્રીય આવકમાંથી મૂડી રોકાણ (ટકાવારીમાં)	રાષ્ટ્રીય આવકમાંથી મૂડી રોકાણ (ટકાવારીમાં)
૧૯૫૦-૫૧	૫	૫
૧૯૫૫-૫૬	૮	૭
૧૯૬૦-૬૧	૧૧	૮.૫
૧૯૬૫-૬૬ (લક્ષ) ૧૪		૧૧.૫

### કોડો ૪

યોજનાઓ વપરાશમાં લીધેલી પરદેશી મદદ (ખી. એલ. ૪૮૦ ખાદ કરતાં) (મિલિયન રૂપિયામાં)

પ્રથમ યોજના	૧,૬૬૬
બીજી યોજના	૮,૭૬૬
પ્રથમ અને બીજી યોજનાઓ	૧૦,૪૩૨
ત્રીજી યોજના (અંદાજ)	૨૬,૦૦૦

### ૬. આર્થિક આયોજનનું મૂલ્યાંકન :

જેટલા રૂપિયા ખર્ચ્યા અને જેટલું ઉત્પાદન થયું તેની વિગતોના આધારે આયોજનનું ખરું મૂલ્ય જાણી ન શકાય. આથી બે પ્રથમ દૃષ્ટિએ યોજનાઓના આંકડા ખૂબ વિકાસની છાપ ઊભી કરે છે પણ શેરીમાંના માનવીને એ આંકડાની ઈન્દ્રિય બે લાગે છે. અમુક લક્ષ્ય માટે સમાજે વાસ્તવિક રીતે જેની કિંમત ચૂકવવી પડે છે? અમુક લક્ષ્ય બીજી પદ્ધતિઓ દ્વારા કઈ કિંમતે સિદ્ધ કરી શકાય એમ છે? વગેરે વિગતોના સંદર્ભમાં આર્થિક આયોજનનું સાચું મૂલ્યાંકન કરી શકાય. જેટલા રૂપિયા ખર્ચ કર્યું તે મહત્ત્વનું નથી પણ જેની કરકસરપૂર્વક ખર્ચા, જેવા પ્રકાર અને પ્રમાણમાં વસ્તુઓ-કામગીરીઓ ઉત્પન્ન થઈ અને તેની વહેંચણી કઈ રીતે થઈ તે વિગતો યોજનાઓનું મહત્ત્વ કે મર્યાદા સમજવા માટે અતિ આવશ્યક બાબત છે.

ભારતમાં મહત્વાકાંક્ષી યોજનાઓ હાથ ધરી હોવા છતાં ય યોજનક ખૂબ અસંતોષ જોવા મળે છે. આર્થિક અસમાનતા ઘટી હોય તેવી આધારભૂત બાબતો હજી એ ઉપલબ્ધ થતી નથી. ખેતીક્ષેત્રે એવી નિષ્ફળતા જણાય છે કે જેણે આયોજકોની હાથ ઊગાડી નાખી છે. બેકારી દિનપ્રતિદિન વધતી જાય છે. વખતોવખત જીવનજરૂરી વસ્તુઓની ખમરોમાં અછત ઊભી થાય છે. વસ્તુઓ વધતા બે જાય છે. જાહેરનાણાંનો મોટા પાયા પર દુર-ઉપયોગ થાય છે, પૈસા ઉચાપત થાય છે, બાંધેલાં મકાનો, રસ્તાઓ, પુલો, બંધોમાંથી જેટલાકનું આયુષ્ય વર્ધનું પણ હોતું નથી, જ્યાં ખૂબ જરૂર હોય અને જેવા પ્રકારની જરૂર હોય ત્યાં, તે પ્રમાણે કામ થતું નથી-જાણે કે યોજનાઓને લીધે અર્થકારણમાંથી ખરી યોજના ચાલી ગઈ છે! આયોજકો, રાજનીતિજ્ઞો તથા પ્રજામાંથી જેમને

સમગ્રણશક્તિ છે તેઓ બેચેન બન્યા છે. નેટલી ઝડપે ભારત વિકાસ કરી શકે એમ છે અને નેટલી ઝડપે વિકાસ કરવો જોઈએ તેટલી ઝડપે ભારત પ્રગતિ કરી શક્યું નથી. તેના કારણોમાં પ્રજાની નિરક્ષરતા, અજ્ઞાનતા, અપ્રમાણિકતા, શિથિલતા, સામાજિક (વિશાળ) દૃષ્ટિનો અભાવ વગેરે ગણાવવામાં આવે છે. ભારતમાં આયોજન સંપૂર્ણ નિષ્ફળ ગયું છે અને તે નિષ્ફળતા પ્રજાની હલકી કક્ષાને આભારી છે તેમ કહેવું તદ્દન ગેર-વાજબી છે. આયોજનક્ષેત્રે થોડી પ્રગતિ થઈ છે તે નકારી શકાય તેમ નથી પણ જે દરે થઈ શકે એમ છે તે દરે થઈ નથી તે પણ સાથે હકીકત છે. તે માટે પ્રજા જ જવાબદાર છે તેવું પણ નથી.

આપણી યોજનાઓ નેટલા અંશે નિષ્ફળ ગઈ છે તે મુખ્યત્વે આટલાં કારણોને આભારી છે. (૧) આપણી યોજનાઓ ઘોડા પહેલા ગાડી ગોડવ્યા જેવી છે. સ્થૂળ મૂડીસાધનો જેવાં કે રસ્તાઓ, પુલો, બંધો, મકાનો, યંત્રો વગેરે પાછળ આપણે જે ખર્ચ કર્યું છે તેની તુલનાએ માનવમૂડી એટલે લોકોનું શારીરિક સ્વાસ્થ્ય તથા સંશોધન, લીમ, માહિતી, શિક્ષણ વગેરેની સગવડો પાછળ ખૂબ અલ્પ ધ્યાન અપાયું છે. આર્થિક પ્રગતિ માટે સ્થૂળ મૂડી તથા માનવમૂડી બંને જરૂરી છે, પણ બંનેમાં માનવમૂડી અતિ મહત્વની છે. (૨) ખાનગી પેઢીઓને પ્રોત્સાહનને બદલે કેટલાક અયોગ્ય અંકુશો દ્વારા રૂંધવામાં આવી છે અને બીજી તરફ જાહેરક્ષેત્રનું પ્રમાણ ગેરવાજબી રીતે

ઝડપે વધારવામાં આવી રહ્યું છે. જાહેરક્ષેત્રનું પ્રમાણ વધવાથી અનેક વ્યક્તિઓના હાથમાં ઈન્જરા-લાગવગ દ્વારા ગમવાં ભરી શકાય તેવી સત્તાઓ આવી છે. અર્થકારણમાં હરીફાઈ વધવાને બદલે સ્થાપિત હિતો વધ્યાં છે જેણે ગરીબ દેશનાં સીમિત સાધનોની મહેફીલ ઉઘાડી છે. પચ-વર્ષીય યોજનાઓએ શોષણની તોફાળી કરી છે જેને તર્કબદ્ધ માનવીઓએ માત્ર લાભ ઉઘાડ્યો છે. આથી જ વિશ્વના પ્રગતિશીલ દેશોમાં સંખ્યનો અર્થકારણમાં હસ્ત-ક્ષેપ ઘટે, ખાનગી તથા સરકારી ઈન્જરા ઘટે અને શક્ય તેટલા પ્રતિસ્પર્ધી સંજોગો વધે તે માટેના પ્રયાસો જોવા મળે છે. તેવા પ્રયાસોએ તાજેતરમાં ૫. જર્મનીમાં જનદુર્ધ વિકાસ કરી દેખાડ્યો છે. જાપાન, ફ્રાન્સ, ઈટાલી, નેધરલેન્ડ્સ, સ્પેઈન, ફિલિપાઈન્સ વગેરે દેશોએ પણ તાજેતરમાં તેવા પ્રયાસોના સહારે નોંધપાત્ર આર્થિક પ્રગતિ સાધી છે.

૧૯૩૧માં ડૉ. એડમન્ડ લેન્ડયૂરે કહ્યું હતું કે Planning would be wrecked on the rock of human nature because we could not make an angel of man, which he never had been and never would be. પ્રો. માર્શલના શબ્દોમાં Progress mainly depends on the extent to which the strongest, and not merely the highest, forces of human nature can be utilized for the increase of social good.

### પાદત્રીયો

1. An article 'Inflation in Relation to Economic Development' in Staff Papers, Nov. 1952
2. J. K. Galbraith. The Causes of Poverty, p. 5
3. " " " p. 6
4. " " " p. 7

5. R. Lekachman (ed.): National Policy for Economic Welfare at Home and Abroad p. 40
6. India. Pocket Book of Economic information, 1962, p. 200

### સૂચિત વાચન

1. A. D. Knox: Problems of Economic Growth in the Underdeveloped Countries, An article in The Bankers' Magazine, January, 1961
2. J. K. Galbraith: Economic Development in Perspective
3. J. K. Galbraith: The Causes of Poverty

4. W. Malenbaum: Dilemmas of Development, An article in Capital, Dec. 1962
5. W. Malenbaum: Prospects for Indian Development
6. India: Pocket Book of Economic Information, 1962

# સામાન્ય કેળવણીના લક્ષ્યાંકો

રામપ્રસાદ શુક્લ

[ગુજરાતીના મુખ્ય અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

'The heart of the problem of a general education is the continuance of the liberal and humane tradition. Neither the mere acquisition of information nor the development of special skills and talents can give the broad basis of understanding which is essential if our civilization is to be preserved. No one wishes to disparage the importance of being 'well informed.' But even a good grounding in mathematics and the physical and biological sciences, combined with an ability to read and write several foreign languages, does not provide a sufficient educational background for citizens of a free nation. For such a program lacks contact with both man's emotional experience as an individual and his practical experience as a gregarious animal. It includes little of what was once known as 'the wisdom of the ages' and might nowadays be described as 'our cultural

pattern'. It includes no history, no art, no literature, no philosophy. Unless the educational process includes *at each level of maturity* some continuing contact with those fields in which value judgments are of prime importance, it must fall far short of the ideal. The student in high school, in college and in graduate school must be concerned, in part at least, with the words 'right' and 'wrong' in both the ethical and the mathematical sense. Unless he feels the import of those general ideas and aspirations which have been a deep moving force in the lives of men, he runs the risk of partial blindness.' *President James Bryant Conant (Harvard)* [while appointing a University Commission on 'The objectives of a general education in a free society']

(General Education in a Free Society, Introduction, pages VIII & IX)

**સ** ધાંગી કેળવણી માટે મહાત્મા ગાંધીજીનો આગ્રહ જણીતો છે. આવી કેળવણી વિના મનુષ્યની અખિલાઈ વ્યક્ત થઈ શકતી નથી. સર્વોચ્ચ કેળવણીમાં તેઓ હાથપગની કેળવણીનો પણ સમાવેશ કરતા કારણ કે એકાંગી ધૌદ્ધિક વિકાસથી માણસનું લાંબેગાળે પાંગળી બની જાય. ઔદ્યોગિક ક્રાંતિ પછી સમાજમાં જે ભારે પરિવર્તન થયું અને વિવિધ વિદ્યાઓનો વિકાસ થયો તે ઓગણીસમી સદીના અંતભાગ સુધીમાં એવી દક્ષાએ પહોંચ્યો કે કોઈ એક વિદ્યાશાખામાં હોડા ઊતરેલો માણસ ભગિની વિદ્યાશાખા વિશે લગભગ કંઈ જાણતો ન હોય. જ્ઞાનની ગંભીરતા માટે એકાગ્રતા આવશ્યક છે પરંતુ આ એકાગ્રતાને પરિણામે ધૌદ્ધિક એકાંગિતા આવી જાય તો એમાંથી અનિષ્ટની નવી પરંપરા ઊભી થાય. વર્ગી માનવસંસ્કૃતિના વિકાસ સાથે જે જીવનમૂલ્યો બંધાયેલા છે, તેની જાણ સર્વને હોય એ સામાજિક સુખશાંતિ માટે ઈષ્ટ છે.

મુક્ત સમાજમાં આવા જીવનમૂલ્યો માટેની સમજાણ લગભગ જીવન માટે શ્વાસોચ્વાસ જેવી છે. વર્ગી સોફિસ્ટિકાના વિકાસ સાથે જીવનમૂલ્યોની ઉચ્ચતર દક્ષાઓ સધાતાં સધાતાં તે નવાં જીવનમૂલ્યો બની જાય એ પણ માનવસંસ્કૃતિના વિકાસની ઈષ્ટ દિશા છે. આમ વિદ્યાઓ અને તેની શાખાપ્રશાખાઓની એકાગ્રતા વધતી જોઈને સમગ્રતાના પુરસ્કર્તાઓ વિમાસનમાં પડે તે સ્વાભાવિક છે. એકાગ્રતા આવશ્યક છે અને જતાં એકાંગિતા ટાળવી જોઈએ, કારણ કે જ્ઞાનવિજ્ઞાન સર્વના કેન્દ્રસ્થાને માનવી છે. 'જ્ઞાનને ખાતર જ્ઞાન નહિ, પરંતુ માનવીને ખાતર જ્ઞાન' એ સૂત્ર વિસરાવું ન જોઈએ.

જ્ઞાનની એકાગ્રતામાંથી ઉદ્ભવતી એકાંગિતા ટાળવાની જરૂરિયાત 'કેટલાક ચિંતકોને પ્રથમ વિશ્વયુદ્ધ પછી સમજાઈ હતી. એ દિશામાં આજ-અધૂરા પ્રયત્નો પણ થયા હતા. બીજા વિશ્વયુદ્ધ દરમિયાન અને પછી શિક્ષણ-

શાસ્ત્રીઓ આ પ્રશ્ન પરત્વે વ્યાપક વિચારણા કરતા રહ્યા છે. આની ફલશ્રુતિરૂપે કેટલાક અહેવાલો પ્રગટ થયા છે, જેમાં હાર્વર્ડ (યુ. એસ. એ) યુનિવર્સિટીએ સામાન્ય કેળવણી માટે નીમલ સમિતિનો અંધરથ અહેવાલ 'General Education in a Free Society' ખાસ નોંધપાત્ર છે.

### નોંધપાત્રતાનાં કારણો

આ નોંધપાત્રતાના મુખ્ય કારણો આમ ગણાવી શકાય (૧) સને ૧૯૪૩ની વર્ષાંતરક્રમમાં હાર્વર્ડ યુનિવર્સિટીના પ્રમુખ જેમ્સ ક્રાવન્ટે કોનાન્ટે સામાન્ય કેળવણીની સંગો-પાંગ વિચારણા કરવા માટે એક સમિતિ નીમી. સમિતિના સભ્યો વિનયન, વિરાન અને શિક્ષણની વિદ્યાશાખાઓ-માંના હતા પરંતુ સમિતિએ જે ઉપસમિતિઓ રચી તેમાં લગભગ બધી વિદ્યાશાખાઓનું પ્રતિનિધિત્વ ભળ્યું. આ ઉપરાંત પણ અનેક વિદ્યાક્ષેત્રો તેમજ વ્યવહાર-ક્ષેત્રોના નિષ્ણાતોની વિચારણાનો લાભ આ સમિતિને મળ્યો. આભારદર્શન માટેની આશરે અઢીસો માણસોનાં નામની યાદી ગ્રંથારમે છે, તે આના પૂરાવારૂપ છે. (૨) સમિતિએ પ્રશ્નની તલાવગાહી તપાસ કરવા માટે ભારે પરિશ્રમ ઉઠાવ્યો. તેણે સર્વ અંગ્રાપોગિને છડ્યાં. ત્રણ વર્ષ સુધી રોજના આઠ કલાકના હિસાબે તેણે કેટલાંક અઠવાડિયાં ગાળ્યાં અને પરિણામે અમેરિકન કેળવણીનો પાયાથી ટોચ સુધીનો સમગ્ર મિનાર અંધાકારે રખૂ થયો. (૩) સમિતિ અને તેની શાખાપ્રશાખાઓના સભ્યો વિવિધ વિદ્યાક્ષેત્રોના તેમજ બહારના હતા છતાં ચર્ચા-વિચારણાનાં તારતમ્યો વિષે સંપૂર્ણ એકમતિ પ્રવર્તી. આમ પ્રસ્તુત ગ્રંથ સામાન્ય કેળવણી વિષયક પ્રશ્નોનો એક આકરગ્રંથ બની ગયો છે.

### મૂળથી મિનાર

ગ્રંથનાં કુલ છ પ્રકરણો છે અને તેમાં સામાન્ય કેળવણીની મૂળથી મિનાર સુધીની વિચારણા કરી છે. આદર્શના દોરને સતત પકડી રાખવા છતાં એમાંનું માર્ગ દર્શન અમલી બનાવી શકાય તેવું વ્યવહારુ છે. એનું નામકરણ પણ સપ્રયોજન છે. 'General Education in a Free Society' નામ રાખીને સમિતિએ મુક્ત લોકશાહી સમાજની કેળવણીની પુનર્ધટનાના પ્રશ્નો એમાં છણાયા છે એવું ધ્વનિત્ કર્યું છે. આખી ચર્ચા-વિચારણા વિધેયાત્મક છે એટલે એમાં સરમુખત્યારી સમાજોની કેળવણી સાથે તુલનાનો કે તેની વિરૂદ્ધનો

કશો ઉલ્લેખ નથી. એમ છતાં પેલું શીર્ષક પોતાની વાત કાનમાં બાણે કહી જાય છે. પ્રકરણવાર છણાવટ આ પ્રમાણે છે (૧) અમેરિકાના અંયુક્ત રાજ્યોમાં કેળવણીને જે ભારે વિકાસ થયો છે તેનો ઐતિહાસિક સંક્ષિપ્ત ચિતાર આપી ભાવિ કાર્યક્રમની દિશા ચીંધી છે. (૨) સામાન્ય કેળવણી શા માટે ઈષ્ટ અને આવશ્યક છે તેનું હાર્દ સમગ્રવ્યું છે. સામાન્ય કેળવણીના અભ્યાસક્રમો પાછળ પાયાની વિચારણા કઈ હોઈ શકે અને એ રીતે જે વ્યક્તિ-સમૂહોનો વિકાસ અભિપ્રેત છે તેનું સમન્વિત, મિતાક્ષર અને વિશદ ચિત્ર આંક્યું છે. (૩) કક્ષા, શ્રેણી અને વિષય પરત્વે વૈવિધ્યની વિચારણા કરી છે. (૪) ઉપરની સર્વ વિચારણાને અનુલક્ષીને માધ્યમિક શાળાઓ અર્થે ઈષ્ટ અભ્યાસક્રમો અને કાર્યક્રમોની રૂપરેખા આપી છે. (૫) સમિતિની વિચારણાનો અમલ હાર્વર્ડ યુનિવર્સિટીની કોલેજોમાં શી રીતે થઈ શકે તે દર્શાવવા તેવી એક કોલેજનું નમૂનાચિત્ર આપ્યું છે. આ ચિત્ર નમૂનાનું હોઈ હાર્વર્ડ ઉપરાંત અમેરિકાની અન્ય યુનિવર્સિટીઓની કોલેજોને પણ ઓછાવધતે અંશે બંધબેસતું આવી શકે તેવી ચોખ્ખવટ સમિતિએ કરી છે. (૬) છેલ્લા પ્રકરણમાં સમગ્ર સમાજની દૃષ્ટિએ સામાન્ય કેળવણીના કાર્યક્રમોની રૂપરેખા આપી છે. આજે ગુજરાત યુનિવર્સિટી સામાન્ય કેળવણીનો નવેસરથી અમલ કરી રહી છે ત્યારે પ્રસ્તુત પુસ્તકમાંથી થાણું માર્ગ-દર્શન મળશે. ખાસ કરીને તેના બે પ્રકરણો (A) Theory of General Education (b) General Education in Harvard College આપણે માટે વિચારપ્રેરક અને માહિતીની ખાણ જેવાં છે. ઉપ-ર્યુક્ત બે પ્રકરણોમાંથી થોડી વિચારકણિકાઓ (અવતરણો રૂપે) અહીં રજૂ કરવાનો નમ્ર પ્રયત્ન છે.

### સામાન્ય જ્ઞાન કે કેળવણી ?

પ્રારંભમાં એક ચોખ્ખવટ આવશ્યક છે. આપણે સામાન્ય જ્ઞાન (General knowledge) શબ્દથી પરિચિત છીએ કારણકે આલો એક વિષય ઉપરટપકે માધ્યમિક શાળાઓમાં લેવાય છે. આમજનતામાં સામાન્ય જ્ઞાનનું પ્રસરણ કરવાના ઉદ્દેશથી કેટલીક સંસ્થાઓ તરફથી જ્ઞાનકોશલ્યની પરીક્ષાઓ પણ લેવાય છે. કેટલીક પુસ્તક-પુસ્તિકાની શ્રેણીઓ પણ પ્રગટ થતી રહે છે. એથી

સામાન્ય કેળવણીને કેટલાક જ્ઞાનવર્ધનના મર્યાદિત અર્થમાં સમજે તેવો ભય છે. સામાન્ય જ્ઞાન એ સામાન્ય કેળવણીને એક અંશ છે અથવા કહો કે તેનું એક સાધન છે. સામાન્ય કેળવણીની ટ્રેડિંગ, કક્ષા અને ધ્યેયાદિ જુદાં છે અથવા કહો કે સામાન્ય જ્ઞાન તેના લક્ષ્યાંકોના પ્રાથમિક સોપાનોમાં સમાર્પિત થાય છે. માનવ આત્માની અખિલાઈનું પ્રગટીકરણ એ જો કેળવણીનું ધ્યેય હોય તો સામાન્ય કેળવણી વર્તમાન કેળવણીની ઊણપોને લીધે રહી જતી અપૂર્ણતાની પરિપૂર્તિ છે.

'The term, general education, is somewhat vague and colorless; it does not mean some airy education in knowledge in general (if there be such knowledge), nor does it mean education for all in the sense of universal education. It is used to indicate that part of a student's whole education which looks first of all to his life as a responsible human being and citizen while the term, special education, indicates that part which looks to the student's competence in some occupation.'

(General Education in free society, page 51)

### એકાગ્રતા અને એકાંગિતા

અલ્પજ્ઞ, વર્તમાન જગતની પરિસ્થિતિ એવી છે કે જ્ઞાનવિજ્ઞાનનાં ઊંડાણો સાધવા એકાગ્રતા આવશ્યક છે અને તેને કારણે અમુક એકાંગિતા અનિવાર્ય છે. એટલે આજની સમસ્યા એકાગ્રતાને લીધે આવતી એકાંગિતાના નિવાર્ય અંશોને દૂર કરવાની છે.

'We are living in an age of specialism, in which the avenue to success for the student often lies in his choice of a specialised career, whether as a chemist, or an engineer or a doctor, or a specialist in some form of buisness or of manual or technical work. ....Specialism is the means for advancement in our mobile social structure; yet we must envisage the fact that a society controlled wholly by specialists is not a wisely ordered society. We can not, however, turn away

from specialism. The problem is how to save general education and its values within a system where specialism is necessary.'

(એજન-પૃ. ૫૩)

વિશિષ્ટ જ્ઞાન સામાજિક સફળતા માટે અત્યંત જરૂરી છે છતાં એની મર્યાદા એવી છે કે ક્યારેક પલટાતી પરિસ્થિતિઓમાં સામાજિક સફળતાને તે ખંડિત કરે. આવી સ્થિતિને કર્ણની અસંવિદ્યા સાથે સરખાવી શકાય.

'Even from the point of view of economic success specialism has its peculiar limitations. Specializing in a vocation makes for inflexibility in a world of fluid possibilities. Buisness demands minds capable of adjusting themselves to varying situations and managing complex human institutions.'

(એજન-પૃ. ૫૪)

આજના વિકસતા લોકશાહી સમાજમાં સામાન્ય કેળવણીની આવશ્યકતા અન્ય કારણે પણ વધી ગઈ છે.

'General education is espically required in a democracy where the public elects its leaders and officials, the ordinary citizen must be discerning enough so that he will not be decieved by appearances and will elect the candidate who is wise in his field.'

(એજન-પૃ. ૫૪)

### જ્ઞાનચક્રણથી ઉચ્ચતર

કેળવણીમાં જ્ઞાનચક્રણની પ્રક્રિયાનું મહત્ત્વ છે એમ છતાં તેને આ પ્રક્રિયામાં મર્યાદિત ન કરી શકાય. તેના લક્ષ્યાંકો એવી ઉચ્ચતર છે.

'Education is not merely the imparting of knowledge but the cultivation of certain aptitudes and attitudes in the mind of the young.....These abilities, in our opinion, are: to think effectively, to communicate Thought, to make relevant judgements, to discriminate among values.'

(એજન-પૃ. ૬૪-૬૫)



રનાતકકક્ષાએ સામાન્ય કેળવણી શા માટે આવશ્યક છે તેનું ઘોતન આ પ્રમાણે છે.

'The undergraduate whether he be a concentrator in the sciences, the humanities, or the social sciences should be able to talk with his fellows in other fields above the level of casual conversation. He should share in a common awareness of the importance of ideals and objectives, in a common understanding of the heritage which is the possession of his generation. Nor will general education at the college level have been entirely successful

unless the student has acquired some understanding of *what is common to all fields of learning*, as well as some understanding of the principal respects in which their aims and their methods differ.'

(એગન-૫ ૧૯૨)

સામાન્ય કેળવણી અંગેના અભ્યાસક્રમે અને તે તે અભ્યાસક્રમેને અમલી બનાવવાની પદ્ધતિ વિશે પણ મિતાક્ષર છણાવટ પ્રસ્તુત પુસ્તકમાં છે. પરંતુ આ મર્યાદિત અવલોકનમાં સામાન્ય કેળવણીની વિચારિક આધારશિલાઓ પ્રત્યે અંગુલિનિર્દેશ કરવાનો જ ઉદ્દેશ રાખ્યો છે.

## અંગ્રેજી વાચન

A Round of Applause - Norman MacCaig [Chatto & Windus with the Hogarth Press, London, 1961. Price 12\$ 6d.]

આધુનિક બ્રિટિશ કવિ નોર્મન મૅકગની કવિતાઓનું આ પુસ્તક The Phoenix Living Poets શ્રેણીમાં પ્રસિદ્ધ થયું છે. આધુનિક કવિતા કદાચ પિક્કારોની ચિત્રકળા સાથે સરખાવી શકાય: તમને જો એની સમજ પડે તો તમે એની મઝા માણી શકો, પરંતુ મુશ્કેલી મૂળમાં જ, સમજણ પડવા અંગેની છે! વળી કેટલાક એમ કહે છે કે અભ્યારની કવિતાનું રસગ્રહણ શ્રવણથી નહીં પણ દર્શનથી કરવું જોઈએ, એટલે કે આવી કવિતા વાચતાં આપણા મનઃચક્ષુ આગળ જે દ્રશ્યો ખડા થાય તેનો આહ્વાદ આપણે માણવાનો હોય.

નોર્મન મૅકગની કવિતા વાંચતાં આપણી આંખ આગળ વિવિધ કલ્પનાચિત્રો આપાદ ખડાં થાય છે. એમાંથી વિચારનું ભાથું પણ ઠીક ઠીક મળે છે. મૅકગની કવિતાના વિષયો આમ તો સામાન્ય છે, જેવા કે Rain on Fence Wire, The Shore Road, Water Tap ઇત્યાદિ. આ કવિને વાંચતાં કેટલીક વાર ઇલિયટનું પણ સ્મરણ થાય છે.

કલાકાર હંમેશા સહૃદયી હોય છે. વસ્તુતઃ સાચી કળાના હાર્દમાં સહૃદયતા ભારોભાર હોય છે. નોર્મન

મૅકગે જે અનુભવ્યું તે તેમણે પોતાના કાવ્યમાં ખૂબ સુંદર રીતે અને સહૃદયતાથી વ્યક્ત કર્યું છે. એમની કવિતામાં જો કે સ્કૉટલેન્ડની રચાનિક તળપટ્ટી ભાષા અને શૈલી સ્વાભાવિક જ વારંવાર ડોકિયાં કરે છે તો પણ એમા રહેલા વિચારો વિશાળ ક્ષેત્રને આવરી લે છે. A Round of Applause વાંચતાં આપણે શાંત અને વિચારમગ્ન પણ થઈ જઈએ છીએ.

હેલ્ડી કવિતા Canal in Winterમાંની આ લીટીઓ જુઓ:

"Doom and decay, inflicting  
Their beauty here, disclose  
Themselves as vocables:  
A human mind's reflection.

x x x

And the corrupt reed, leaning  
Over its own downfall,  
Sets out on a never final  
Stage of its endless journey."

અલગત, એ ખરું છે કે આધુનિક કવિતા આખરી તે કોઈ અવનવો ખાઘપદાર્થ પહેલી વાર આખવા જેવું છે. એને માટે ખાસ સ્વાદ કેળવવો પડે અને એ આખવાની કળા શીખવી પડે; પણ એક વાર એને ચટકા લાગ્યો તો A Round of Applause જેવાં પુસ્તકોને વાચકો હર્ષભરે તાળીઓ વગાડીને વધાવશે જ!

# અત્યાર

વિચાર અને વિવેચનનું સામયિક



“ધશ્વર માણસને માથે હજારો જાતની વિપત્તિઓ નાખે છે તેનો કંઈ હેતુ નહિ હોય એમ નહિ હોય, દુઃખથી માણસ ઘડાય છે—

તપેશ્વરે તેમ કરે છે તે આવતા અવતાર માટે. આપણે જે ને દુઃખ ખમવાં પડે તે પણ એક જાતનું તપ !

પણ આપણે પણ માથે પડ્યું વેડવાના બે રસ્તા છે. ગમે તો બડબડી ધશ્વરને માથે આરોપ દઈ વેડીએ તે જે વેડાય; ને ગમે તો ધશ્વર ને કરતો હશે તે સારા સારું જ હશે એમ જાણી વેડીએ તે પણ વેડાય—પણ એકનું નામ તે ન વેડવું, અને ખીજનું નામ તે ધશ્વરની ઈચ્છાને આનંદથી અધીન થવું એટલે આનંદથી ધશ્વરનું ક્રિયરપણું કરવું અને એનું નામ પણ તપ જ સમજવું.”

ગોવર્ધનરામ માધવરામ ત્રિપાઠી

[‘સરસ્વતીચંદ્ર’-સાગર રત્નો-એન. એમ. ત્રિપાઠી એન્ડ કંપની, મુંબઈ, સને ૧૯૪૨. પૃ. ૯૫-૯૬]

વર્ષ ૨  
અંક ૧૨  
જુલાઈ • ૧૯૬૩

સંપાદક • પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

## અનુક્રમ

નેવેલ	૪૧૫	એ. જી. ભટ્ટ
રોજનીશીમાંથી	૪૧૭	ગણેશ વાસુદેવ માવળંકર
નિઃશસ્ત્રીકરણ : પોલીશ દષ્ટિકાળ	૪૨૧	અંકમ રાખાઈ [અનુવાદક : ન. લિ. રાજશુર]
પાઠ્યપુસ્તકો	૪૨૬	ખખાલાઈ સો. પટેલ
વિશ્વરાજ્ય અને આધ્યાત્મિક અરાજકતાવાદ	૪૨૯	આર. કે. શાહ
આંતરરાષ્ટ્રીય કાનૂન કાનૂન છે?	૪૩૨	ઉષા જે. ઠાકર
ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસની રૂપરેખા-૮	૪૩૫	જયદેવ મો. શુક્લ
નવનીત	૪૪૯	
હેત્રી દુના		
રેડક્રોસ શતાબ્દી		
લેડનના નગરપતિ		
પ્રથમ ગુજરાતીઓ		
આધુનિક ભારતની સમસ્યાઓ (પૂર્તિ)	પૃ. ૩	પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર
‘અભ્યાસ’નાં બે વર્ષ	પૃ. ૩	પુરુષોત્તમ ગણેશ માવળંકર

\*

- \* વાર્ષિક લવાજમ રૂપિયા આઠ, હાસિક રૂપિયા પાંચ.
- \* મનીઓર્ડરથી કે એકથી લવાજમ-પુ. ગ. માવળંકર, ‘પ્રગતિ’, ૧૫ મહારાષ્ટ્ર સોસાયટી, અમદાવાદ-૬ એ સરનામે-મોકલવું, તથા એક પુ. ગ. માવળંકરના નામનો લખવો, એવી વિનંતી છે. રૂબરૂ લવાજમ ‘અભ્યાસ’ કાર્યાલય પર ભરી શકાશે.
- \* ‘અભ્યાસ’ દર મહિનાની છેલ્લી તારીખે પ્રસિદ્ધ થાય છે.
- \* ‘અભ્યાસ’ના પ્રથમ વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટ ઉપલબ્ધ છે. સેટની કિંમત દસ રૂપિયા.
- \* ‘અભ્યાસ’ના બીજા વર્ષના પ્રથમથી બાર અંકોના પૂરા સેટની કિંમત આઠ રૂપિયા. (તા. ૧ સપ્ટેમ્બર ૧૯૬૩થી કિંમત દસ રૂપિયા).

\*

# નેવેદ્ય

જિતેન્દ્રિયસ્ય યુક્તસ્ય જિતશ્વાસસ્ય યોગિનઃ ।

મયિ ધારતશ્ચેત્ત ઉપતિષ્ઠન્તિ સિદ્ધયઃ ॥

શ્રીમદ્ભાગવતે - સ્કન્ધઃ ૧૧-અ. ૧૭. ॥

**ભાવાર્થ :** જેણે ઇન્દ્રિયો અને પ્રાણ પર નિયંત્ર મેળવ્યો છે, જેની મારામાં અનન્ય નિષ્ઠા છે, જે મારામાં ચિત્તને ધારણ કરે છે એવા યોગીની સમક્ષ અનેક સિદ્ધિઓ ઉપસ્થિત થાય છે.

**નોંધ :** ઇન્દ્રિયો, પ્રાણ અને મનને વશ કરવાથી અનેક પ્રકારની સિદ્ધિઓ યોગીજનને પ્રાપ્ત થાય છે. આ સિદ્ધિઓનું વર્ણન ભાગવત, પાતંજલ યોગદર્શન, યોગશિષ્યોપનિષદ વગેરે ગ્રંથોમાં કરવામાં આવ્યું છે. પાતંજલ યોગદર્શનના વિષ્ણુતિપાદમાં યોગથી પ્રાપ્ત થતી સિદ્ધિઓનું સરસ નિરૂપણ કરવામાં આવ્યું છે. યોગના અનુષ્ઠાનથી અદ્ભુત ઐશ્વર્યની પ્રાપ્તિ થાય છે. યોગથી પ્રાપ્ત થતા ઐશ્વર્યને વિષ્ણુતિ કહેવામાં આવે છે. વિષ્ણુતિઓ અથવા સિદ્ધિઓનું વર્ણન અત્યંત રસપ્રદ અને ચમત્કારિક છે. જેમ પદાર્થવિજ્ઞાનશાસ્ત્ર (Physics) અને રસાયણશાસ્ત્ર (chemistry) વગેરે શાસ્ત્રોમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે પદ્ધતિસર પ્રયોગો કરવાથી અનેક ભૌતિક સિદ્ધિઓની પ્રાપ્તિ થાય છે તેમ યોગના વિવિધ પૂર્વક અનુષ્ઠાનથી આશ્ચર્યકારક પરિણામો પ્રગટ થાય છે.

યમ, નિયમ, આસન, પ્રાણાયામ અને પ્રન્યાહાર એ પાંચ યોગનાં બહિર્ગ સાધનો છે અને ધારણા, ધ્યાન તથા સમાધિ એ ત્રણ યોગનાં અંતર્ગ સાધનો છે. ઉપર દર્શાવેલાં આઠ સાધનો એ જ યોગનાં આઠ અંગો છે. આથી યોગને અષ્ટાંગ-યોગ પણ કહેવામાં આવે છે.

યોગના અનુષ્ઠાનથી દૂરદર્શન, દૂરચલણ વગેરે સિદ્ધિઓ સ્વાભાવિક રીતે પ્રાપ્ત થાય છે. યોગી પરદેશમાં રહેલી વસ્તુ અથવા વ્યક્તિને નેઈ શકે છે અને હજારે માઈલ દૂર રહેલી વ્યક્તિના અવાજને યોગના સામર્થ્યથી સાંભળી શકે છે. તે પશુ, પક્ષી વગેરેની વાણી સમજે છે અને પૃથ્વી પર એક આસન પર બેસીને ચન્દ્રને હાથથી સ્પર્શ કરી શકે છે.

સમાધિપાદમાં પનંદ્રિયો દર્શાવ્યા પ્રમાણે સંયમ કરવાથી અનેક પ્રકારની સિદ્ધિઓની પ્રાપ્તિ થાય છે. જે પ્રકારના બળ ઉપર સંયમ કરવામાં આવે છે તે પ્રકારનું બળ પ્રાપ્ત થાય છે. હાથીના બળ પર સંયમ કરવામાં આવતાં હાથીના જેવું બળ પ્રાપ્ત થાય છે. સૂર્ય પર સંયમ કરવાથી સર્વે ભુવનોનું જ્ઞાન પ્રાપ્ત થાય છે. જે જન્યસ્વમાન સૂર્ય પર સંયમ કરે છે તે અનેક ભુવનોમાં રહેલા લોકો, ગામો, નગરો, પર્વતો, નદીઓ અને અન્ય સર્વ પ્રદાર્થોનું દર્શન કરે છે. ચન્દ્ર પર સંયમ કરવાથી તારાઓના વ્યૂહનું જ્ઞાન થાય છે. અનેક પ્રકારનાં નક્ષત્રોનું જ્ઞાન ચન્દ્ર પર સંયમ કરવાથી થાય છે. ધ્રુવ નામના તારા પર સંયમ કરવાથી તારાઓની ગતિનું જ્ઞાન થાય છે. ધ્રુવ પર સંયમ કરવાથી કયો ગ્રહ કઈ રાશિમાં છે, કયું નક્ષત્ર ચાલે છે વગેરે જ્ઞાન થાય છે. નાભિચક્રમાં સંયમ કરવાથી કાય-વ્યૂહનું એટલે શરીરના વાન, પિત્ત, કફ એ દોષો તથા ત્વચા, રુધિર, માંસ, સ્નાયુઓ, અસ્થિઓ મજ્જા અને શુક્ર એ સાત ધાતુઓનું જ્ઞાન થાય છે. કંઠકૂપમાં સંયમ કરવાથી ભૂખ અને તરસની નિવૃત્તિ થઈ જાય છે. ઝડપની નીચે આવેલા છઠ્ઠાચક્રને તંતુ કહેવામાં આવે છે; તેની નીચેના પ્રદેશને કંઠ કહેવામાં આવે છે અને તેની નીચેના પ્રદેશને કંઠકૂપ ગણવામાં આવે છે. આ કંઠકૂપમાં સંયમ કરવાથી ભૂખ અને તરસની પીડા થતી નથી. મૂર્ધન્યોતિમાં સંયમ કરવાથી સિદ્ધ પુરુષોનું દર્શન થાય છે અને તેમની સાથે સંસાપણ થઈ શકે છે. મસ્તકના કપાલપ્રદેશની મધ્યમાં એક છિદ્ર છે તે પ્રકાશ-મય જ્યોતિસ્વરૂપ છે અને ત્યાં સંયમ કરવાથી આદ્યાશ અને પૃથ્વી વચ્ચે સંચાર કરતા સિદ્ધ પુરુષોનું દર્શન થાય છે. પ્રાતિભજ્ઞાનની ઉત્પત્તિ થયા પછી યોગી કયા પર સંયમ કર્યા વિના બધું જાણી શકે છે. આ પ્રાતિભજ્ઞાન વિવેકજ્ઞાનનું પૂર્વરૂપ છે. હૃદયમાં સંયમ કરવાથી

ચિત્તનું જ્ઞાન હૃદય પામે છે. ચિત્તનું સ્થાન હૃદયમાં છે. હૃદયમાં સંયમ કરવાથી પોતાનું તેમ જ બીજાનું ચિત્ત બાળી શકાય છે. આત્મવિષયક સંયમ કરવાથી યોગીની ઇન્દ્રિયોમાં દિવ્ય શક્તિનો સંચાર થાય છે અને તે દિવ્ય શબ્દોનું શ્રવણ કરે છે, દિવ્ય સ્પર્શ, દિવ્ય રસ, દિવ્ય રૂપ વગેરેનો સાક્ષાત્કાર કરે છે. અનેક જન્મોમાં કરેલા ક્રમોના સંસ્કાર ચિત્તમાં રહેલા હોય છે અને તે સંસ્કારોમાં સંયમ કરવાથી તેમનો સાક્ષાત્કાર થતા પૂર્વે થયેલા જન્મોનું જ્ઞાન થાય છે.

ધારણા, ધ્યાન અને સમાધિ એ ત્રણે એક જ વિષયમાં થાય ત્યારે તે ત્રણેના સમુદાયને સંયમ કહેવામાં આવે છે. પતંજલિએ તેના ‘ત્રયમેકત્ર સંયમ:’ એ સૂત્રમાં ત્રણે (ધારણા, ધ્યાન અને સમાધિ)નું એક વિષયને ઉદ્દેશીને હોવું એને સંયમ કહેવામાં આવે છે એમ દર્શાવ્યું છે. ચિત્તને કોઈ એક દેશમાં બાંધવું, અન્ય વિષયોમાંથી દૂર કરી કોઈ એક સ્થાનમાં સ્થિર કરવું તેને ધ્યાન કહેવામાં આવે છે. ‘દેશબંધનિત્તય ધ્યાનમ્.’ એ સૂત્રમાં એ વાત સ્પષ્ટ કરવામાં આવી છે. કેવળ ધ્યેયરૂપી આલંબનમાં ચિત્તવૃત્તિની એકાગ્રતા થવી એટલે ધ્યેયરૂપી આલંબનમાં જ ચિત્તની સમ્પત્તિય વૃત્તિના પ્રવાહનું વહેવું તેને ‘ધ્યાન’ કહેવામાં આવે છે. ધ્યાન થતું હોય ત્યારે ધ્યાના, ધ્યાન અને ધ્યેયની ત્રિપુટીનું ભાન રહ્યા કરે છે પણ બ્યારે ધ્યાન ધ્યાનનો આકાર ત્યાગી કેવળ ધ્યેયરૂપે લાસે છે, સ્વરૂપ-અન્ય જેવું થઈ જાય છે ત્યારે સમાધિ થાય છે. કયા કયા વિષય પર ‘સંયમ’ (અર્થાત્ ધારણા, ધ્યાન અને સમાધિ) કરવાથી કઈ કઈ સિદ્ધિની પ્રાપ્તિ થાય છે તે પતંજલિએ દર્શાવ્યું છે.

લાગવત્તમાં અનેક પ્રકારની સિદ્ધિઓનું વર્ણન કર્યું છે. નીચેના શ્લોકોમાં આઠ સિદ્ધિઓ કહેવામાં આવી છે.

અણિમા મહિમા મૂર્તેલંઘિમા પ્રાપ્તિરિન્દ્રિયૈઃ ।

પ્રાકામ્યં શ્રુતદ્રષ્ટેષુ શક્તિપ્રેરણમીશિતા ॥

ગુણેષ્વસદ્ગો વશિતા ચત્કામસ્તદવસ્યતિ ।

ઘ્તા મે સિદ્ધયઃ સૌમ્ય અપ્તાવૌત્પત્તિકા મતાઃ ॥

આ શ્લોકોમાં અણિમા, મહિમા, લંઘિમા, પ્રાપ્તિ, પ્રાકામ્ય, ઇશિતા, વશિતા અને કામાવસાયિતા - એ

આઠ મહાસિદ્ધિઓ ગણાવવામાં આવી છે. ઇશ્વરમાં આ સિદ્ધિઓ સ્વભાવસિદ્ધ હોય છે. ઇશ્વરની કૃપાથી તે સર્વે યોગીજનને પ્રાપ્ત થાય છે. અણિમા સિદ્ધિથી મનુષ્ય અણુ જેવો અત્યંત સૂક્ષ્મ થઈ શકે છે. મહિમા નામની સિદ્ધિથી શરીરનું હાથી, પર્વત વગેરે જેવું મોટું પરિમાણ થઈ શકે છે. લંઘિમાંથી શરીર તણખલા જેવું હલકું બને છે અને આકાશમાં ભ્રમણ કરી શકાય છે. પ્રાપ્તિ નામની સિદ્ધિથી જે પદાર્થની ઈચ્છા કરે તેને યોગી પ્રાપ્ત કરી શકે છે; તે આંગણાથી ચન્દ્રમાને પણ સ્પર્શી શકે છે. પ્રાકામ્ય સિદ્ધિ દ્વારા કોઈ પણ રુકાવટ વિના મનોરથની સિદ્ધિ થઈ જાય છે. વશિત્વ નામની સિદ્ધિથી પાંચ ભૂતો તથા તેમાંથી ઉત્પન્ન થતા સર્વ પદાર્થો યોગીને વશ થાય છે. આ સિદ્ધિથી યોગીને ભૌતિક પદાર્થો વશ વર્તે છે; તે કોઈને વશ થતો નથી. ઇશિતા સિદ્ધિ દ્વારા યોગી વિવિધ ભૂત-ભૌતિક વસ્તુઓની ઉત્પત્તિ કરી શકે છે અને તે પદાર્થો પર તેનું શાસન ચાલે છે. કામાવસાયિતા સિદ્ધિથી યોગી જેવો સંકલ્પ કરે છે તેવો ભૂતપદાર્થોનો સ્વભાવ થઈ જાય છે. આ સિદ્ધિથી વિષની મારવાની શક્તિ કે અમૃતની જીવાડવાની શક્તિને પ્રયોજનવશાત્ તે બદલી શકે છે પણ તે પદાર્થોને બદલતો નથી એટલે વિષને અમૃત કે અમૃતને વિષ, અગ્નિને જળ કે જળને અગ્નિ બનાવી દેતો નથી કેમકે ઇશ્વરે પોતાના સંકલ્પથી પદાર્થો બનાવ્યા છે અને તેના સંકલ્પની વિરુદ્ધ તે વર્તતો નથી.

ઉપર વર્ણવેલી સિદ્ધિઓ ઉપરાંત બીજી અનેક ગૌણ સિદ્ધિઓ છે જેથી યોગી બીજાના શરીરમાં પ્રવેશ, સ્વચ્છન્દમૃત્યુ (ધારે ત્યારે શરીરનો ત્યાગ), મનોજીવ (મનના જેવી ત્વરિત ગતિથી ધારેલે સ્થાને પહોંચવું), શુધા, તથા આદિની નિવૃત્તિ વગેરે અનેક અદ્ભુત કાર્યો કરી શકે છે.

ઇન્દ્રિયો પર સંયમ પ્રાપ્ત થવાથી, પ્રાણ પર જય મેળવવાથી કે ઇશ્વરની ભક્તિથી સિદ્ધિઓની પ્રાપ્તિ થાય છે. પ્રાણાયામ દ્વારા યોગી અપૂર્વ બળની પ્રાપ્તિ કરે છે. પ્રાણ પર જય મેળવવાથી મન પર વિજય મળે છે અને મનને વશ કરવાથી પ્રાણને વશ કરી શકાય છે. આથી યોગમાર્ગના સાધકો પ્રાણને વશ

કરવાનો કે મનને વશ કરવાનો અભ્યાસ કરે છે અને તે બેમાંથી એક પર સાચું પ્રભુત્વ મળતાં વિસ્મયકારક પરિણામો સ્વાભાવિક રીતે પ્રગટ થાય છે એમ યોગ-શાસ્ત્રમાં દર્શાવવામાં આવ્યું છે. યોગ્ય શુરુનું માર્ગદર્શન પામી શાસ્ત્રમાં ખતાવેલી પદ્ધતિ પ્રમાણે યોગનું અનુષ્ઠાન કરવાથી ઉપર દર્શાવેલી સિદ્ધિઓ આપોઆપ પ્રગટ થાય છે. આ સમય વિષય શ્રદ્ધાપૂર્વક સાધનાનો છે. કંટાળ્યા વિના, પ્રસન્નતાપૂર્વક નિરંતર અશ્વાન્તભાવે સાધના કરવાથી યોગમાર્ગમાં સફળતા પ્રાપ્ત થાય છે.

જે છતેન્દ્રિય છે, છતપ્રાણ છે, જે ઈશ્વરના સ્વરૂપની નિરંતર ધારણા કરે છે તેને સર્વ પ્રકારની સિદ્ધિઓ પ્રાપ્ત થાય છે એમાં શંકા નથી પરંતુ સિદ્ધિઓ મોક્ષની પ્રાપ્તિમાં અંતરાયરૂપ છે. આથી ભાગવતમાં જ દર્શાવ્યું છે કે

[લેખક અને સંપાદક : એ. જી. સદૃ, સંસ્કૃતના અધ્યાપક, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ]

❦

## રોજનીશીમાંથી

મણેશ વાસુદેવ માવળંકર

તા. ૨૨ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, સોમવાર

**પ**રોઢિયે પાંચ વાગે શ્રીને ઉતાવળમાં સ્નાન, યાદ આટોપીને રેશન પર આવ્યો અને ફની લોકલમાં ઉપડ્યો. સાથે શ્રી નાનુભાઈ દેરાસરી અને રાજેન્દ્ર દેસાઈ હતા. મ્યુનિસિપાલિટી વિપેની ઘણી બધી વાતોચીતો ચાલી.

નેનપુર મુકામે નવા દવાખાનાના મકાનમાં મિત્રો સાથે બેઠો. ખૂબ વાતો થઈ. દવાખાનાનું ઉદ્ઘાટન મારા હાથે થયું. પ્રયંગને અનુરૂપ ચાર શબ્દો હું બોલ્યો. કયા ઉદ્દેશથી નેનપુરમાં વસાહત બની કરવાની છે, ગામડાંઓ અંગે કૌંચેસના ખયાલો શા છે, તેમજ શિક્ષણ, દવાખાનાં, ખેતી વગેરે લુદા લુદા વ્યવસાય એક જ હેતુ માટે છે વગેરે વિચારો કહ્યા.

ત્યારપછી વાતક સહકારી મંડળની સસા મકાનની બહાર મોટા વડના ઝાડ નીચે થઈ. અહીં મઝા અનેરી હતી. વૃક્ષની છાયા અને ખુલ્લી હવા, આલુબાલુ લીલાં-

‘અન્તરાચાન્ વદન્ત્યેતા યુઝ્જતો યોગમુત્તમમ્ ।

મયા સમ્પદ્મમાનસ્ય કાલક્ષણદેતવઃ ॥’

જે ઉત્તમ યોગની સાધના દ્વારા ઈશ્વરમાં લીન થવા લાયક છે તેમને માટે સિદ્ધિઓ વિઘ્નરૂપ છે અને સમયના નિર્રથક દુર્વ્યયનું કારણ બને છે. સિદ્ધિઓનું અથવા ચમત્કારોનું યોગમાર્ગમાં યોગી વધારે અભિમુખ થાય તેટલું જ પ્રયોગન હોવું જોઈએ. યોગનો ઉદ્દેશ્ય સિદ્ધિપ્રાપ્તિ નથી પણ મોક્ષની પ્રાપ્તિ છે. ઈશ્વરની ઉપાસનાથી પણ સિદ્ધિઓ સ્વયં પ્રાપ્ત થાય છે પણ સાધક તેમનાથી ન લોભાતાં, તેમને આધ્યાત્મિક પ્રગતિમાં વિઘ્નરૂપ માનીને ધ્યેયની સિદ્ધિ માટે જ યત્નશીલ રહેવું યોગ્ય છે. ધ્યેયની સિદ્ધિ એટલે મોક્ષની-કેવલની પ્રાપ્તિ. મનુષ્યહવનનું તે જ પરમ પ્રયોગન છે.

છમ ખેતરો. કુદરતનો આવો વૈભવ શહેરમાં ક્યાંથી જોવા મળે?

ભોજન આરુ વિદ્યાલયમાં ગયો. ભોજન આટોપીને વિશ્રાંતિ માટે બહાર ફરવા પાસેના એક ઝાડ નીચે ખાટલો મૂકીને પડ્યો. આ પણ ખૂબ મોહક અને આકર્ષક હતું.

પછી શાળામાં આવીને ચાર શબ્દો કહ્યા. છોકરાઓના સંવાદ વગેરે સાંભળ્યા.

બાદ ગ્રામવિકાસ સંઘની સભા. ચાલ વગેરે પતાવીને ફાની ગાડીમાં નીકળ્યો. આ જ ગાડીમાં અમદાવાદથી સૌંતલી આવી. રસ્તામાં નડિયાદ રેશને શ્રી મુંદરલાલ જોષી (આયુર્વેદ કૉલેજના) અને વિક્રલદાસ દેસાઈ મળ્યા. મુકામને વાસ્તે આરુંદ બન્યાં. અમારો ઉતારો ચૂરેતર એન્જ્યુકેશન સોસાયટીમાં.

ભોજન બાદ વાતો ઈ. શ્રી નટવરલાલ દવે વગેરે મિત્રો મળ્યા.

તા. ૨૩ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, મંગળવાર

સવારે નિત્યવિધિ. સ્નાન વગેરે આટોપીને ૮ થી ૧૦-૩૦ સુધી કૃષિવિદ્યાભવન Institute of Agriculture મા ગયો. ડૉ. મગનભાઈ પટેલે જુદા જુદા ખેતીવિષયક પ્રયોગો બતાવ્યા. જાણવા જેવા અને ઉપયોગી જણાયા. દેશના વિકાસ માટે આવા કામની જરૂર છે. ગૌશાળા અને ગાયો માટેના કૃત્રિમ ગર્ભધારણનાં સાધનો (instruments) જોયાં. ગાયો પણ જોઈ. છેવટે મંસ્થા જોઈને ચા-પાણી. અહીં જ થયેલાં તાજાં ફળો અને મલાઈ ખૂબ જ સ્વાદિષ્ટ હતાં. અધ્યાપક મિત્રો સાથે મારે વાતચીત થઈ. ઉત્તેજન અર્થે થોડી વાતો કહીને મેં આભાર માન્યો. શ્રી. ભાઉસાહેબ જાભેકર અહીં મળ્યા.

પછી દાદાભાઈ નવરોજી હાઈસ્કૂલમાં આવીને સમૂહ પ્રાર્થનામાં જોડાયો. પ્રાર્થના બાદ અડધો કલાક હું બોલ્યો. વિદ્યાર્થીઓને ઉદ્દેશીને આ ભાષણ કર્યું. તા. ૧૫ ઑગસ્ટ પછી રે. ફેરફાર થયો, સ્વાનંત્ર્ય એટલે કેટલી જવાબદારી આવી, બંધારણસભામાં મેં જે પ્રતિજ્ઞા લીધી એ પ્રતિનિધિક હોવાથી એની જવાબદારી સહુની ઉપર છે, ઈત્યાદિ બાબતો વિષે બોલ્યો.

ત્યાર બાદ ભોજન. થોડીવાર આરામ. ૧-૩૦ થી ૨-૪૦ સુધી વિદ્યાર્થીઓને ફરી સંબોધન. બંધારણસભા એટલે શું, બંધારણનું મહત્ત્વ શું, બ્રિટિશ બંધારણમાના મહત્ત્વના મુદ્દાઓ કયા, કેન્દ્રની ધારાસભાનું કામ, વચગાળાની સરકાર (Interim Govt) અને હાલની સરકાર વગેરે હકીકતોની વિદ્યાર્થીઓને સમજૂતી આપી. પછી ૩-૩૦ વાગે ચારતર વિદ્યાર્મંડળે પહોંચ્યો.

આ જગ્યા જોઈને આનંદ થયો. આ સ્થળ એટલે એક ગાયુસના (શ્રી. ભાઈલાલભાઈ દાલાઈ પટેલ) શ્રમનું અને ત્યાગનું ફળ. ઈમારતો વગેરેનું કામ અધૂરું જ છે, ચાલુ છે. પણ આજે અહીં આશરે ૫૦૦ વિદ્યાર્થીઓ છે! એમને ઉદ્દેશીને આશરે એક કલાક ગુજરાતીમાં જ બોલ્યો. 'નવી જવાબદારી' એ વિષય. હંમેશના જ મુદ્દા કહ્યા. મંસ્થા અને શ્રી. ભાઈલાલભાઈના જુદા જુદા પ્રયોગો જોઈને સંતોષ થયો. પછી નિરાતે બેસીને ઝાડ નીચે વાતો. ભોજન. હાલની સરકારના પ્રધાનો, ગુજરાત વિશ્વવિદ્યાલય, શિક્ષણ વિષયક વગેરે અનેક વાતો

વિષે બોલ્યો. ભોજન બાદ લા ના અરસામાં આશુંદ મુકામ પર આવ્યો. પછી વાતો અને વિશ્રાંતિ.

તા. ૨૪ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, શુક્રવાર

સવારે સ્નાન, ચા ઇત્યાદિ આટોપીને લા ની લોકલમાં અમે ઉપડ્યાં અને ૧૦ વાગે વડોદરા આવી પહોંચ્યાં. આગાડીમાં મિસિસ બેમંટ વિષેની પુસ્તિકામાંથી ટાંચણ કર્યું. શ્રી. સુતરિયા, નિકતે, શેઠ મગનભાઈ વગેરે મિત્રો સ્ટેશને લેવા આવ્યા હતા. મુકામ ચિ. બાળાસાહેબ મહાજનને ઘેર. ત્યાં શ્રી. ગોવિંદરાવ જાધવ, ચિ. અખાસાહેબ મોલે, વગેરે લોકો મળ્યા. પરચુરણ કામો. થોડું રોજનીશીલેખન.

ભોજનોત્તર આરામ. પછી શ્રી. ગુપ્તે મારતર સાથે વાતચીત-ચર્ચા અને વાતો. સૌ., શ્રી. મામી ફળણીકર સાથે જઈને શ્રી...ની કન્યા જોઈ આવી.

પછી અમે બન્ને પ્રો. માણિકરાવ, શ્રી. ગોવિંદરાવ જાધવ, મુ. અણુનાઈ પરાકર અને ડૉ. બાળાસાહેબ પુસાળકરને ઘેર જઈ આવ્યાં. ઘેર પાછા ફરીને ચા, શૌચ. ચિ. બાળાસાહેબના મકાનની ઉત્તર બાજુના કામની બામતમાં શ્રી. સુધાળકરને લખવાના કાગળનો મુસદ્દો જોયો અને સુધારી આપ્યો. શ્રી. .... કન્યા બતાવવા લઈ આવ્યા હતા તે જોઈ. ઠીક લાગી. ચિ. શ્રીપાદ ફળણીકર, વામનરાવ નિકતે ઈત્યાદિ મિત્રો મળવા આવ્યા હતા.

૬ થી ૮ સુધી ન્યાયમંદિરમાં પ્રવચન માટે ગયો. ઠીક ઠીક સંખ્યામાં લોકો આવેલા. મારું ભાષણ પણ ઠીક થયું એમ લાગે છે. મિસિસ બેમંટ આપણને સ્પષ્ટીકરણની યાદ અપાવી જીવન આધ્યાત્મિકતાના પાયા ઉપર હોતું જોઈએ (spiritualised) એમ કસાવ્યું, અને શિક્ષણનું મહત્ત્વ વિશેષ સમજાવ્યું. આ ભાગ મુખ્ય મુદ્દાઓ હતા.

ત્યાંથી શ્રી. મહાજનને ઘેર આવ્યો. શ્રી. હરિલાલ રિસવડકર ત્યાં મળ્યા. પછી શેઠ મગનભાઈને ઘેર ગયો. જમણું અને મુકામ ત્યાં જ.

ભોજનમાં અમારી સાથે ડૉ. જ્યોતીન્દ્ર દવે (વડોદરાના શિક્ષણાધિકારી), શ્રી. સુતરિયા અને મુનશી (પ્રધાનજોડી), વામનરાવ નિકતે અને ચિ. અખાસાહેબ

મોઘે હતા. મુખ્ય હિંદુ શુજરાત યુનિવર્સિટીની આગ-  
તમાં વાતચીત કરવાનો હતો અને એ મુજબ ઘણી  
વાતો થઈ. વડોદરામાં જુદી યુનિવર્સિટી ન હોવી  
જોઈએ, સમગ્ર શુજરાત માટે એક જ હોવી ઘટે  
એ મારો વિચાર કહ્યો.

તા. ૨૫ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, શુક્રવાર

પરોઢિયે ૫-૩૦ વાગે ભીડને શૌચ, સ્નાન, આ  
વગેરે આટોપીને અમે સ્ટેશન પર આવ્યાં. ૬-૫૦ની  
લોકલથી નીકળ્યાં. ગાડીમાં વૃત્તપત્રવાચન અને મિત્રો  
સાથે વાતો નીકળી. ડૉંગ્રેસીઓ પર સહુ નારાજ છે. ત્યાં  
ત્યાં ડૉંગ્રેસીઓના અજ્ઞાન વિષે નહીં પણ એમની અહંતા  
સ્વાર્થ, બહાશ વગેરે અંગે જ ફરિયાદો સંભળાવ છે.  
નૈતિક પાયા વિનાનો વહીવટ કેવી રીતે અને કેટલો  
ચાલવાનો? નડિયાદ સ્ટેશને શ્રી. ....અમારા  
ડબ્બામાં આવ્યા. શ્રી.....પાસે તપાસને માટે  
મે ઈન્સ્પેક્ટર ગયા હતા તે વખતે શ્રી. ....એ  
જે ઉદ્વેગપૂર્ણ વર્તન કર્યું, અને જે રીતે ત્યાં એમના  
સગા... (...નામના ગૃહસ્થ) એ પંચનામું પણ થવા  
દીધું નહીં! એ સંબંધમાં 'ચોર કોટવાળને દંડે' એ ન્યાયે  
ભલકું પેલા ઈન્સ્પેક્ટરો સામે જ કેસ માંડવામાં આવ્યા  
છે! અને..... ત્યાં હાજર ન હોવા છતાં તેઓ હાજર  
હતા એવું પંચનામામાં ખોટું લખ્યા બદલ તપાસ ચાલુ  
છે!! આ બધી હકીકત તેઓ કહેતા હતા. આ કામમાં  
તેઓ જાય છે અને તેમણે શ્રી...ની ભલક તપાસ કરી  
છે. તેથી સાચી હકીકત શી છે તે કહેવાને મેં એમને  
કહ્યું. એમણે કહ્યું કે શ્રી..... હાજર હતા, એમના  
તરફથી ખટપટ થઈ, પંચોને લગાડવામાં આવ્યા, અને  
સર્વ રીતે એકંદરે ડૉંગ્રેસને શરમાવનારો આ આખો  
બનાવ થયો છે! ખટપટ અને ચિદ્વિપાટીઓ પર ચાલતી  
સરકાર કેટલા દિવસ ટકે? હમણાં ચાલુ છે તે તપાસનું  
પરિણામ જોવાનું રહ્યું. ખેર.

ઘેર આવીને ટપાલ જોઈ, અને પછી ભોજન બાદ  
આરામ. રોજનીશી, હિસાબ વગેરે લખ્યાં. ત્યાર બાદ  
મહાવીરનગરના લોકો આવ્યા. કમિટિના સભ્યો આવ્યા  
હતા. એમની સાથે યોજનાની ચર્ચા કરી. એમાં ઘણો  
વખત ગયો.

આ-શૌચ આટોપીને ભદ્રમાં ગયો. મુ. કાકીને મળીને  
ચિ. કેશવની હકીકત કહી. પછી શ્રી. ભૈયાસાહેબને  
(ખાંડેકર) ઘેર ગયો. એમની તબિયત સારી નથી. સદ્ગત  
દિ. બ. ગોવિંદરાવના મૃત્યુપત્ર મુજબ હવે મિલકત અંગેનો  
નિકાલ જલદી કરવાનો હું એમ એમને કહ્યું. એક પછી  
એક જંગલજોમાંથી મારે મુક્ત થવું જોઈશે. પછી શ્રી  
ભાલુનાત્યા જંભેકરને આણંદની હકીકત કહી.

બંગલા પર આવીને જમણુ તથા પ્રાર્થના આટોપીને  
સારંગપુર ગણેશોત્સવના કાર્યક્રમમાં ગયો. છોકરીઓનો  
રંજનકાર્યક્રમ, સંવાદ વગેરે હતાં. મિત્રોએ મારો સત્કાર  
ત્યાં કર્યો. જવાબ ખાતર હું થોડું બોલ્યો. રાત્રે ૧૦-૧૫  
વાગે પાછો ફર્યો. ત્યાર બાદ પરચુરણ વાચન અને આરામ.

તા. ૨૬ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, શુક્રવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રવાચન. રોજનીશીલેખન.  
ભુનાગદનો સવાસ આજકાલ ખૂબ જ મહત્ત્વનો પ્રશ્ન  
બની ગયો છે. એનો નિકાલ શો આવે છે એના પર  
હિંદુસ્તાનનું ભાવિ અવલંબે છે. મને તે એટલો બધો  
મહત્ત્વનો લાગે છે. મારામારી, ખૂનામરદી, રાગદ્વેષ, સ્વાર્થ,  
લૂંટફાટ, લાંચરૂશ્વત, કાળાંબજાર વગેરે બધાના દાવાનગ  
જ જાણે સળગ્યો હોય તે જોઈને ગ્જાનિ અને નિરાશા  
થાય છે. માણસોની માણસાઈ ક્યાં ચાલી ગઈ? હિંસક  
પશુઓની જેમ માણસો શા સારુ વેં છે? એમાં શું  
મેળવે છે? લાખો લોકોને ઘરબાર છોડીને તથા માલ-  
મિલકત શુમાવીને સ્થળાંતર કરવું પડે છે! એમની યાતનાઓ  
મુશ્કેલીઓનો પાર નથી!! પરંતુ આ પણ ઈશ્વરેચ્છાથી  
જ થાય છે. આમાંથી ભાવિ સારું નીવડે એવો હેતુ શા  
સારુ ન હોય? આતું માન્યા સિવાય મનની શાંતિ અને  
સમાધાન માટે રસ્તો જ નથી.

સવારે પત્રો. શ્રી પરીક્ષિતલાલ અને શ્યામલાલ આવ્યા  
હતા. આવતી કાલની કસ્ટૂરળા સસા માટે આવનારા  
મહેમાનોની વ્યવસ્થા વિષે અને બીજી બાબતો અંગે ચર્ચા.  
મુંબઈ-પૂના તરફ જવાનો કાર્યક્રમ નક્કી કર્યો.

ભોજનોત્તર આરામ. ૨-૪૫ થી કામની શરૂઆત  
ઘરગથ્થુ અને પરચુરણ કામો જ. ...કેટલાક કાગળો.  
પરચુરણ વાચન, વગેરે.



શ્રી. બક્ષુભાઈ મજમુદાર આવ્યા હતા. એમની સાથે એન્જીનેયરિંગ સોસાયટી વિષેના કેટલાક મુદ્દાઓની ચર્ચા ...શ્રી ... આવ્યા હતા. હું જગા ચીકાયા જેવો જ થયો. આ સારું નહોતું. પણ શો ઉપાય? મારા હાથ પર અનેક કામો અને હું આ ભાંગજોડો-અધકાટકા કચાં જેવા બેસું? ઠીક. શ્રી... પોતાની લગ્નીજીને લઈને આવ્યા હતા....

સાંજે અમદાવાદ મિલિટરી ઍન્ડ રાયફલ ટ્રેનિંગ એસોસિએશનની સામાન્ય સભામાં ગયો હતો. ત્યાંથી લદ્દમાં જઈને પગે ચાલીને જ નીકળ્યો. માર્ગમાં શ્રી. રસિકલાલભાઈને ઘેર ગયો. શ્રી. નવીનચંદ્ર મહતલાલના મનમાં જે ગેરસમજ છે (Science Institute વિષે) એ વિષે અને બીજી બાબતો વિષે વાત કરી.

ઘેર આવીને પ્રાર્થના. ભોજનોત્તર રાયપૂર દેસાઈ પોગમાંના ગણેશોત્સવમાં ગયો હતો. શ્રી સપ્તેનું 'આજનું ઈંગ્લેન્ડ' એ વિષય પર વ્યાખ્યાન હતું. આજના ઈંગ્લેન્ડનો વહીવટ ગરીબાઈમાંથી ઉપર ચડેલા લોકોના હાથમાં છે. ગરીબાઈના દુઃખો તેઓ જાણે છે અને જગતમાં કયાંયે પણ ઘોડા લોકોની સત્તા બહુજનસભાજી ઉપર ન હોવી જોઈએ એવો પ્રામાણિક અભિપ્રાય તેઓ ધરાવે છે. ઈંગ્લેન્ડના લોકો (સામાન્ય બહુજન) જગત તરફ નૈતિક ભૂમિકા વડે જુએ છે. આ મોટો જ ફરક છે. માટે તેઓ ભારતને સ્વરાજ્ય આપવા માગે છે. પહેલાંની સામાજિકશાહી દષ્ટિ ચાલી ગઈ. શ્રી. સપ્તેના વ્યાખ્યાનનો આ મુખ્ય મુદ્દો હતો.

ઘેર આવીને પરચુરણ વાચન અને પછી વિશ્રાંતિ.

તા. ૨૭ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, શનિવાર

સવારે નિત્યવિધિ વૃત્તપત્રવાચન. લેડી કાકરસીનું આગમન. ઠક્કરબાપા આદિ સહુનું આવવું વગેરે, એમને માટે મોટરની વ્યવસ્થા વગેરેમાં ઠીક ઠીક વખત ગયો. પછી, પંદરપૂર શ્રી. વિક્રોજા મંદિરની બાબતમાં બડવે લોકોએ જે વિરોધ-અરજી કરી છે તેના કાગળો જોઈને ધુળિયાના શ્રી. કાકાસાહેબજીએ, સોલાપુરના શ્રી. જમદાર વક્રીવ વ પંદરપૂરના શ્રી. બબનરાવ બડવેને કાગળો લખાવ્યા પછી પરચુરણ કામો.

ભોજનોત્તર ૧ થી ૪૫ કસ્ટૂરબા કુની કારોબારીની બેઠક. શ્રી. ઠક્કરબાપા, શેક શાંતિકુમાર મોરારજી, લેડી કાકરસી અને હું એમ સમયો તથા શ્રી. સૌ. શારદાબેન મહેતા અને સરલાદેવી અંગાલાલ એમ હાજર હતાં. ચાપાણી આટોપીને પછી બધાં ગયાં.

ત્યારબાદ અમે (પૂજ્ય માતૃશ્રી બાઈ, સૌ. અને હું) મણીનગર ગણેશોત્સવમાંના પ્રે. પરીખના વ્યાખ્યાન માટે ગયા હતાં Radical Democratic પક્ષના તેઓ છે. એમનું વ્યાખ્યાન સરસ થયું. ઘણીખરી બાબતોમાં મતૈક્ય થવા જેવું હતું. આપણું રાજકારણ અભાવાત્મક થયું એ ખરું પણ તે પ્રમાણે અમે યોગ્યું નહોતું. લોકશાહીનું મધ્યબિન્દુ માણસ ગણીને એનું જીવન સુખી અને સમૃદ્ધ થાય એ માટે તો અમારો રચનાત્મક કાર્યક્રમ હતો. બિચારા મહાન્યાજી એના પર ભાર આપતા જ હતા. પણ કોંગ્રેસના નેતાઓએ એ કાર્યક્રમનો સ્વીકાર કરીને એ પાયો જ છે એમ કબૂલ કરીને એને મહત્ત્વ આપ્યું નહીં, નૈતિક મૂલ્યો ગુમાવીને કેવળ બહુમતી કરવા સારું ગમે તે જાતના માણસો લઈને વહીવટ ચલાવ્યો, જેલમાં ગયેલો માણસ જ લાયક એવું ધોરણ કરાવ્યું, એનું પરિણામ અભાવાત્મક આવ્યું એ માત્ર સાચું. આ મુદ્દા સિવાય બાકી એમના મુદ્દાઓ માન્ય જ હતા, ખેર.

ત્યાંથી લદ્દમાં આવીને થોડો વખત થોભીને બંગલા પર આવ્યો. અને પછી હરિજન આશ્રમમાં ૮-૩૦ થી ૯-૩૦ ગયો. ત્યાં હાયાનાટચ અને ગરબાઓ થયા શ્રી. શૌતમબ્રહ્મનું જીવનચરિત્ર હાયાનાટચમાં બતાવ્યું. સારું હતું.

ઘેર આવીને પરચુરણ વાચન અને આરામ.

તા. ૨૮ સપ્ટેમ્બર ૧૯૪૭, રવિવાર

સવારે નિત્યવિધિ. વૃત્તપત્રો. કેટલાક કાગળો લખાવ્યા. ૯ થી ૧૨ કસ્ટૂરબા કાર્યકારિણીની સભા. પછી જમવા માટે સૌ. અને હું શેક અંગાલાલને ઘેર ગયાં હતાં. શ્રી. ઠક્કરબાપા આદિ સહુ હતા. ૨ વાગે ઘેર પાછા આવીને થોડી વિશ્રાંતિ.

બપોરે ૩ થી ૪૫ કસ્ટૂરબા કારોબારીની બેઠક. પછી ચા, વગેરે. સભાનું કામ પૂરું થયું. પછી કેટલાક મરાઠી કાગળો અને પરચુરણ કામો.

શ્રી. મણિલાલ ચતુરભાઈ મળવા આવ્યા હતા. ચીફ ઑફિસર જય છે એ માટે પોતે જવાબદાર નથી. પોતે એમને પૂરી છૂટ આપવાને પ્રયાસ કર્યો, વગેરે કહેતા હતા. શ્રી. ખર્વે (ડૉ. ખર્વેના પિતાશ્રી) ડૉ. ફ્રેન્કદાર વગેરે લેણી આવ્યા હતા. વાતોચીતો અને કરવાનું.

રાત્રે ભોજન માટે શ્રી. ચી. ચુ. પારેખ વફીલને ઘેર ગયો હતો—જૂનાં મંચરણો અને વાતો. ૧૦-૩૦ વાગે પાછો ફર્યો.

ચિ. અપ્પાસાહેબ મોઘે ગુજરાત મેલમાં પૂના જવા રવાના થયા. (ક્રમશઃ)

\*

## નિઃશસ્ત્રીકરણ : પોલીશ દષ્ટિકોણ

અડમ રાપાકી

[પોલીશ પિપલ્સ રિપબ્લિકના વિદેશ ખાતાના પ્રધાન મી. અડમ રાપાકી(Adam Rapacki)એ નવી દિલ્હીમાં તા. ૨૨-૧-૧૯૬૩ના રોજ, ધી ઈન્ડિયન કાઉન્સિલ ઑફ વર્લ્ડ અફેર્સ સમક્ષ કરેલા પ્રવચનનો આ ગુજરાતી ભાવાનુવાદ શ્રી. ન. ઈ. રાજગુરુ (અર્થશાસ્ત્રના વ્યાખ્યાના, એલ. ડી. આર્ટ્સ, કૉલેજ, અમદાવાદ)એ કર્યો છે. પોલેન્ડના એલચી ખાતાના સૌજન્યથી આ ભાષણનો અનુવાદ સામાર પ્રસિદ્ધ કર્યો છે.]

**વિ**વિધ રાષ્ટ્રીયતાવાળા વિવિધ મતમતાંતરે તથા વિચારધારાઓને અનુમોદન આપતા રાજ-પુરુષો, મુત્સદ્દીઓ અને વિદ્વાનોને માટે ઇન્ડિયન કાઉન્સિલ ઑફ વર્લ્ડ અફેર્સની આ સંસ્થાએ અભિપ્રાયોની રજૂઆત માટે ઘણી સારી સગવડ પૂરી પાડી છે. માત્ર આટલું જ નહિ પણ વિશ્વમાં શાંતિમય-સહઅસ્તિત્વ માટેના પ્રયત્નો કરનાર ભારતીય રાજપુરુષોના આંતર-રાષ્ટ્રીય બાબતોના અભિપ્રાયોની રજૂઆત માટે પણ સારી તક પૂરી પાડી છે.

આ મંત્ર ઉપરથી બોલતો હું પહેલો જ પોલેન્ડ-વાસી નથી. મારા દેશના વડાપ્રધાન જ્યારે માર્ચ ૧૯૫૭માં ભારત આવ્યા હતા ત્યારે તેમણે આ જ સ્થળેથી પોલેન્ડના આંતરરાષ્ટ્રીય વિચારોની રૂપરેખા રજૂ કરી હતી.

વિશ્વના શાંતિભર્યા વિકાસના અગત્યના પ્રશ્નોમાં ભારત અને પોલેન્ડના અભિપ્રાયોમાં ઘણું જ સામ્ય હોવાથી આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે આપણે એકબીજાની સાથે સહકારથી કામ કરવાની તક ઉપાડી લીધી છે. આ પ્રકારનો સહકાર આપણા બંને રાષ્ટ્રો ઉપરાંત વિશ્વને પણ લાભદાયી છે. આપણા બે રાષ્ટ્રોના સહકારની સૂચકતા આ સમયે ઘણી વધી છે કારણકે અત્યારે જ દુનિયામાં ભયની વૃદ્ધિ થઈ છે અને માનવજાત એવા તબક્કામાં પ્રવેશી ચૂકી છે કે જ્યારે ઉજળા ભવિષ્યની

બેવના ધરાવતા સૌએ ખૂબ અગત્યના નિર્ણયો લેવાના છે.

પોલીશ વિદેશનીતિ ઇતિહાસના અનુભવ ઉપર અને આધુનિક વિશ્વના પ્રવાહોના પૃથક્કરણ ઉપર આધારિત છે. સામંતશાહી શોષણવાળી રાજ્યવ્યવસ્થાને લીધે એક સદી સુધી અમારું રાષ્ટ્ર પરાધીન અને વિલકત રહ્યું, એકતા અને સ્વાતંત્ર્ય હાંસલ કરવાના પ્રયત્નો અમારા ચાલુ જ હતા. સ્વાતંત્ર્યસંગ્રામમાં સામંતો તેમજ પૂર્ણ-સ્વાતંત્ર્યના અભિપ્રાયવાળા બંને પક્ષો ભાગ લેતા હતા. ઓક્ટોબરની ક્રાંતિ વખતે અમને સાર્વભૌમત્વ તો મળ્યું પણ અમારા અર્થતંત્રમાં પકડ જમાવી બેઠેલ આંતરરાષ્ટ્રીય મૂડી અને તે સત્તાઓથી અમે સ્વતંત્ર ન થઈ શક્યા. આવી બ્રામક સ્વતંત્રતા, બીજા વિશ્વયુદ્ધની નાઝી કૂરતા અને રાષ્ટ્રના અસ્તિત્વના જ વિગ્રહના કટોકટીના તબક્કા પણ પસાર કર્યા. ઇતિહાસમાં જાણ્યો નથી એવો પાશવી અભ્યાચાર અમારે સહન કરવો પડ્યો છે. સ્ત્રીઓ, પુરુષો, બાળકો, આખાંને આખાં કુટુંબોને બાળી નાખવામાં આવ્યા, મારી નાખવામાં આવ્યા કે અત્યાચારના ભોગ બનાવાયા. આમાં ૬૦ લાખ ખલાસ થયા. રાષ્ટ્રની ૪૦ ટકા વસ્તી નાશ પામી. દર પાંચમાંથી એક પોલેન્ડવાસીએ જન ગુમાવ્યો. દેશની રાજધાની વોર્સોના ૮૦% મકાનો તારાજ કરવામાં આવ્યાં. આટલા બધા ભોગ પછી રશિયન લશ્કરની

જ મદદથી અમે સાચુ સ્વાતંત્ર્ય કે મુક્તિ પામ્યા.

એકસો ને પચાસ વર્ષ સુધી ચાલેલા આ કરણ વિગ્રહમાં અમે ઘણુ શીખ્યા. એક રાષ્ટ્ર જે બીજા રાષ્ટ્રને દબાવે છે તે કદી સાચા અર્થમાં સ્વતંત્ર હોઈ શકે નહિ. રાષ્ટ્રના પૂર્ણ સ્વાતંત્ર્ય અને એકતાનો વિગ્રહ સામાજિક મુક્તિના વિગ્રહ સાથે ખૂબ જ ગાઢ સંબંધ ધરાવે છે. અને રાષ્ટ્રીય સામાજિક મુક્તિનો સમામ વિશ્વના સામાજિક મંત્રામ સાથે અનિવાર્યપણે જોડાયેલો છે. આવા વિચારોથી આજે અમે વિશ્વને સમજવા યત્ન કરીએ છીએ. શાંતિ, સંસ્થાનવાદની નાબૂદી અને પ્રગતિ એ વિશ્વમાં આજે ઘણું જરૂરી પરિબળો મનાય છે. અમે પોલેન્ડવાસીએ યુદ્ધને ધિક્કારીએ છીએ.

બીજા મહાયુદ્ધમાંથી બહાર આવ્યા ત્યારે કદી ન અનુભવેલ હોય તેવી જરૂઆતોમાં અમારુ અર્થકારણ સપડાયું હતું. સમાજવાદી સુધારણાને સાધન તરીકે રાખીને આર્થિક પછાતપણુ નિવારવામાં અમે ક્રીક પ્રગતિ કરી છે. પશ્ચિમ યુરોપનાં રાષ્ટ્રો અને અમારો વચ્ચે જે તફાવત હતો તેનો કુ લાગ તો અમે વટાવી ચૂક્યા છીએ. ઓછામાં ઓછા બલિદાનથી અમારી પ્રજા આર્થિક રીતે પુનરુત્થાન પામે તે માટે અમે આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે શાંતિ જ ચાહીએ છીએ.

ભૂતકાલીન અનુભવ અને આધુનિક વિશ્વપ્રવાહોના પૃથક્કરણના આધારે અમે વણુ મૂળભૂત સિદ્ધાંતો ઉપર અમારી વિદેશનીતિની રચના કરી છે: સમાજવાદી રાજ્યો વચ્ચે એકતા; સંસ્થાનવાદ સામે જંગે ચડેલી સ્વાતંત્ર્ય ઝખતી પ્રજાઓ સાથે સંબંધોની ધનિષ્ઠતા, અને અમારાથી ભુદી રાજકીય, આર્થિક અને સામાજિક વ્યવસ્થાવાળા રાજ્યો સાથે શાંતિમય સહઅસ્તિત્વ.

શાંતિમય સહ-અસ્તિત્વના સિદ્ધાંતની સમજણમાં વિવિધ અભિપ્રાયો પ્રવર્તે છે તે આપણે સૌ જાણીએ છીએ. કોઈ તટસ્થતામાં માને છે, કોઈ બિન-જોડાણમાં શ્રદ્ધા રાખે છે અને કોઈ ક્રિયાશીલ તટસ્થતાને અનુમોદન આપે છે. આ પ્રકારના પ્રામાણિક તફાવતો તો હોઈ શકે. પણ વિચારનું હાર્દ તો એ છે કે જે અગત્યની અને કેન્દ્રસ્થ બાબત છે તે સંબંધે બધા જ અભિપ્રાયો એકમત થાય તે અત્યંત જરૂરી છે. વિશ્વમાં શાંતિનું

સામ્રાજ્ય વધુને વધુ ધનિષ્ઠ થાય તે માટે આ બાબતમાં શ્રદ્ધા ધરાવતા સૌના પ્રયત્નોનો એક મંચુત્ત પ્રવાહ વહેવો જોઈએ. હું થોડાક મુદ્દાઓ આપની પાસે મૂકું છું જેમાં આપણે સૌને શ્રદ્ધા હોય તે ઘણુ જરૂરી છે એમ મારું નમ્રપણે માનવું છે.

આંતરરાષ્ટ્રીય ઝઘડાઓનો ઉકેલ વાટાઘાટો અને બંને પક્ષોના હિતોનું રક્ષણ થાય તેવા વાજબી સમાધાનથી જ લાવવો જોઈએ.

દરેક રાષ્ટ્રના સર્વસૌમત્વના હક્કને માન્ય રાખીને જ દીર્ઘશાંતિની સ્થાપના થઈ શકે તે વાતનો સ્વીકાર થવો ઘટે.

વિવિધ સામાજિક આર્થિક વ્યવસ્થા ધરાવતાં રાજ્યો વચ્ચેના સ્વાભાવિક વિરોધોનો ઉકેલ શાંતિપૂર્ણ હરિફાઈથી લાવવો જોઈએ અને પ્રજાજીવનના દરેક અંગોમાં રાષ્ટ્રો વચ્ચે ગાઢ સહકાર કેળવવો જોઈએ.

અત્યાગ્રની સૌથી અગત્યની જરૂર છે બની શકે તેટલી જલ્દીથી શસ્ત્રદાડ બંધ કરવી તે અને સ્થાયી શાંતિમય સહ-અસ્તિત્વ માટે અનિવાર્ય એવા સંપૂર્ણ નિઃશસ્ત્રીકરણની જરૂર છે, તે પણ પૂર્ણ થવી જોઈએ.

શાંતિમય સહ-અસ્તિત્વના માર્ગમાં શી મુશ્કેલીઓ અને અડચણો છે તેનો આપ સૌને ખ્યાલ છે. ટૂંકા ગાળાનાં અને સામાન્ય હિતોને ખાતર યુદ્ધ નથી ચાહતાં તેવા પરિબળો પણ યુદ્ધની દિશામાં જ કામ કરી રહ્યાં છે તેથી પણ આપ સૌ અગમ્ય નથી. નફાની જ ખેવના રાખતા અને પોતાની ભૌતિક શક્તિથી મત બનેલા ઘણાં લોહિ દુનિયાને યુદ્ધને આરે ધસડી રહ્યા હોય એમ રપષ્ટ લાગે છે. પણ ખુશીની વાત એ છે કે આવા પ્રકારના શાહીવાદી માનસ ધરાવતાં લોકોના પગ તળેથી જમીન હવે ખસી રહી છે અને વિશ્વના પ્રજામાનસમાં પણ તેમને માટે કોઈ આદર-સન્કારની લાવના રહી નથી.

આજે આપની આ ભારતભૂમિમાં મારે આ વિષે વધુ કહેવાની જરૂર ન જ હોય. પશ્ચિમનાં રાષ્ટ્રોમાં પણ આજે નવી વિચારસરણી શરુ થઈ છે. પણ આ વિચારસરણીનું પ્રભુત્વ સાબિત થાય તે ઘણું જરૂરી છે.

સોવિયત સરકારના ગવાળદારીભર્યા અને શાંતિ-  
પ્રિય વક્તવ્યને કારણે આપણે ક્યુબાની કટોકટી નિવારી  
શકયા હોઈએ. આ ઘણી શુભ શરુઆત છે. આપણા  
આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રશ્નોના ઉકેલની શરુઆત આજે હવે કરી  
દેવાની ઘણી જરૂર છે, નહિ તો પછી બાકી સંપૂર્ણપણે  
લાયથી જાય તેમ લાગે છે.

નિઃશસ્ત્રીકરણ એ આપણો વશુઉકલ્યો મુખ્ય પ્રશ્ન  
છે. આયુશસ્ત્રોની હરિદ્રાઈ ઘણી જ લયંકર છે તેનું  
આપણને જવાબે લાન તો છે જ, પણ આયુશસ્ત્ર હરિદ્રાઈ  
ખીન્ન શસ્ત્રોની હરિદ્રાઈ કરતાં શુશુભ્તમક દષ્ટિએ કેટલી  
લિન પ્રકારની છે તેની આપણામાંના જવાબે જાણ નથી.

આધુનિક યુગમાં આયુશસ્ત્ર એ સૌથી મોટી આપત્તિ  
માનવજન પર તોળાઈ રહી છે. મહાસત્તાઓની લગલગ  
તમામ શકિત અસારે આયુશસ્ત્રસન્નવટ પાછળ ખર્ચાઈ  
રહી છે. પારસ્પારિક અવિશ્વાસ એ આનું મૂળ છે જે  
જ્યાં જ આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રશ્નોમાં લશ્કરી દષ્ટિગ્નિદુ દાખલ  
કરી ઉઠેલને આગળ ને આગળ ઢસડી જાય છે. આ  
મૂળમૂત જાળત નથી સમન્તર્થ તે સંપૂર્ણ નિઃશસ્ત્રીકરણ-  
ની સમગ્રમાં પાયાનો વિરોધાભાસ દાખલ કરે છે.

ખીન્ન સમાજવાદી રાષ્ટ્રો માફક પોલેન્ડ પણ એમ  
માને છે કે નિઃશસ્ત્રીકરણની વાતમાં પહેલે તળે જ  
શુશુભ્તમક ફેરફાર દાખલ કરવો જોઈએ કે ઓરિતા  
આયુશસ્ત્ર હુમલાની શકયતા નાબૂદ કરવી. આથી જ  
અમે રશિયાની દરખાસ્તોને ટેકા આપીએ છીએ કે  
પ્રથમ તળે જ આયુશસ્ત્ર રાખવાનાં કે ઉત્પન્ન કરવાનાં  
સ્થળો કે સાધનોને રદ કરવાં જોઈ અસરકારક આંતર-  
રાષ્ટ્રીય નિયમન મૂકી શકાય. આથી આયુશસ્ત્રોનું ઉત્પાદન  
અને સંગ્રહ હેતુજન્ય અને તો આયુશસ્ત્રોનું નિઃશસ્ત્રી-  
કરણ એવા તળકામાં પ્રવેશ કે જ્યાંથી તે ફરી પાછું ન  
આતી શકે. આથી એવું વાતાવરણ તૈયાર થાય કે જ્યાં  
આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રશ્નોનો ઉકેલ પ્રમાણમાં ઘણો સાહેલો  
જને જે નિઃશસ્ત્રીકરણની દિશામાં એક ડગલું વધુ  
આગળ લઈ જાય.

પશ્ચિમી સત્તાઓનું વલણ આ કરતાં જુદું છે.  
નિઃશસ્ત્રીકરણના પ્રથમ તળકામાં નિશુશુભ્ત શુશુભ્તમક  
પ્રગતિ કરતાં તેઓ નિઃશસ્ત્રીકરણના તમામ તળકે

આયુશસ્ત્રોના ક્રમશઃ પ્રમાણાત્મક ઘટાડા ઉપર ભાર  
મૂકે છે. આથી જ અને અવિશ્વાસ નાબૂદ ન થાય  
અને નિઃશસ્ત્રીકરણ તો ન જ થાય પણ વધુને વધુ  
પ્રમાણમાં શસ્ત્રીકરણ થતું જાય.

સંપૂર્ણ અને સર્વતોમુખી નિઃશસ્ત્રીકરણના પ્રશ્નમાં  
ખીન્ન વિરોધાભાસી પરિણા છે નિયમન વિરેનું.  
વર્ષોજૂનો વિવાદઃ નિયમન ખરે, પણ, શસ્ત્રીકરણ  
ઉપર કે નિઃશસ્ત્રીકરણ ઉપર? આયુશસ્ત્રની શોધ પહેલાં  
તો શસ્ત્રીકરણ ઉપરનો નિયમન યસ થઈ પડતો કારણ  
કે હુમલા માટે ઘણી લાંબી તૈયારીની જરૂર પડતી.  
જ્યારે આજના આયુશસ્ત્ર અને રોકેટના જમાનામાં  
શસ્ત્રસન્નવટની માહિતી યસ થઈ ન પડે અને શસ્ત્રો  
ઉપરના નિયમનો નિષ્ફળ જ નીવડે કારણ કે અચાનક  
હુમલો પણ કરી શકાય. અને આથી જ, પશ્ચિમી સત્તાઓ-  
ના વલણથી વિરુદ્ધનું એવું અમારું વલણ છે. શસ્ત્રસન્નવટ  
ઉપરનું નિયમન નિઃશસ્ત્રીકરણ માટે ખીનઉપયાગી છે.  
આથી જ અમે સર્વસંમત નિઃશસ્ત્રીકરણનાં પગલાંઓ  
ઉપરના અસરકારક નિયમનની તરફેણ કરીએ છીએ.

મેં છેલ્લા ઉપરના જ-ને પ્રશ્નો એકખીન્ન સાથે મંડળા-  
યેલા છે. જે પ્રથમ તળકે જ આયુશસ્ત્રોનો લય નિવારી શકાય  
તો આયુશસ્ત્રસન્નવટનો પ્રશ્ન ઉકેલવો અઘરો નથી. આ  
જે પ્રશ્નોની સમગ્રમાં જ તર્કાવત રહેલો છે. આયુશસ્ત્ર  
વ્યવહાર અને લયની સમતુલાની દષ્ટિએ વિચારવાનું બંધ  
કરવું જોઈએ. અમારા દેશ જેવાં સમાજવાદી દેશો  
સંપૂર્ણ રીતે સમજે છે કે વિશ્વમાં લોકોને પોતાની  
સલામતિની દષ્ટિએ વિચારવાનો સંપૂર્ણ હક્ક છે.  
અમે આથી તો માનીએ છીએ સલામતિની સમતુલામાં,  
કરની સમતુલામાં નહિ.

અમે સાર્વત્રિક અને સંપૂર્ણ નિઃશસ્ત્રીકરણને દૂર દૂરના  
નિશાન તરફ નથી માનતા. એ કોઈ સ્વાનની જાળત  
કે માત્ર અભ્યાસીઓની ચર્ચાનો જ વિષય બની જાય  
તે પણ જરાજર નથી. નિઃશસ્ત્રીકરણ જરૂરી છે, શક્ય  
છે અને તાત્કાલિક હાંસલ કરવું પડે એવું ધ્યેય છે.  
ભારત સરકાર અને ભારતીય પ્રજા પણ આ દષ્ટિએ  
જ વિચારે છે એમાં મને લવલેશ પણ શંકા નથી.

પણ, આપણે જાણી લેવું જોઈએ કે આપણી

ગુણે શી શી મુખે રહેલો અને અપરજીવે જીવી શી.  
 આપણે તેની સાથે પશી જાણે રહેલો. જાણે એ  
 મેં જાણનાં આપણે જાણનાં પણ જાણે. આ અમર  
 પશી જાણે તેની અપર આપણે ઉપર શી. આપણે  
 અપર જાણે પશી જાણે. એક જાણે જાણે અવિભાસની  
 અપર, અપર-અપરે અપર-અપરે વિભાસ શી શી જાણે  
 શી. વિષય જાણે જાણે અપર-અપરે અપર-અપરે  
 શી વિષય જાણે જાણે, અપર અમર-અપરે અપરે  
 જાણે જાણે અપર અવિભાસ જાણે અપર શી આપણે  
 શી. અપર અપર પશી જાણે.

મિત્ર-શાન્તિમય મનસ્વીમિત્ર સ્વભાવિય છે, એને  
મહેતી મહત્ત્વ એ સર્વ ક્ષેત્રોની મહામજા છે. મનસ્વી  
આદિ કે પાત્ર નિઃસ્વાસ્થ્યની એક ક્ષેત્રમાં હાસ્ય  
કેસ આત્મિક જીવનમાં જોડે મળે છે, જ્યારે એકની  
વૈદિક, જીવનમાં એકી પૂર્ણીને નક્કર છે

પણ વગેરે આજ સુધી, પોપન્ડની વિદેશનીતિ  
અંગત નિઃસ્વરૂપના પગલાંઓને અનુમેદન આપતી  
હતી છે. અદ-મુખ-પ્રદેશની જે નીતિ અમારા દેસ  
આપતી છે તે અમરો ગાળીવ દિનના અર્થમાં, અમરો  
તો પુનિત પનિધિનિયા અર્થમાં અને હમિ પગલવા  
અનગાળીવ પરિજોડના અર્થમાં આગેતી છે. નાણેના  
સરકારે પા. વર્તેલીમાં, અને વોર્મો કરાવના સમયે  
એવા પુ. વર્તેલી, પોપન્ડ, અને મેટરોલોજીકાના પ્રદેશો  
માં અપુરુષોનું હિપ્પાન વગ નમામ જપ કન્યા  
દિમાત્ર કરી છે. આ આદે પ્રદેશને એક સાથે તપાસનાં  
અમારી પોજના જેટલી ઉપયોગી છે તેમજ ખ્યાલ  
આતી કરશે.

આ બેઠવાનો મુખ્ય ખસાય એ છે કે પુરોષને  
મટે સ્વપ્ના પુરોષમાં સ્ત્રીની રૂપા કોઈક જગ્યાએ  
દેખે જ ન થયા હોય. જે પ્રયોગ સ્વપ્ન વિશેની  
વાતવેશમાં છે અને જે પ્રથમ સંદર્ભવાન પ્રમાણ  
પરો પાને નિશ્ચિત છે તેમ આ પ્રયોગમાં ચાલ  
અનિવાર્ય છે. જર્મન સિદ્ધાંતજ્ઞો પ્રથ એ દુનિયાનો  
પરો પ્રયોગ પ્રથ છે તેમ ઉપર વિષયાનિતો જગપણો જ  
અનિવાર્ય છે.

અભિનવનો અસીમાર કરીને અને પૂ. જર્મનીના મહા-  
ભોમ હાઇને અમાન્ય કરીને, પશ્ચિમી ગાંડોએ જર્મનીને  
પૂર્વ તરફ હુમ્મ કરવા માટે જ પ્રેરણા આપી છે.  
પૂર્વ જર્મનીના મોટા ભાગના સોયેને મુઠ નથી મેળવું;  
ત્યાં મજૂ માનિયદાહ સોય છે. પણ પશ્ચિમના ગાંડોએ  
તે વાંદો સુધી વેરની જાવનાને જ પ્રદિત રાખી અને  
વધુને વધુ હરોરી.

આ પરિશિષ્ટનિએ જ અર્જુનની કથોક્તી ઉઘાડી છે. આ કથોક્તી જર્મનોને અણગમ્યાની સમજા કરવા ત-ક સર્વ જગે. આનું પરિણામ એ આવશે કે તે જર્મન લોકોને અણગમ્યા આપવામાં આવશે. તે સત્તાની સમગ્રતામાં મેરો ફેરફાર થશે, અને પુરના આદતમાં વિચલે તે જલ્દર સર્વ જશે. આથી જ જર્મની તેમજ અર્જુનના પ્રશ્નોનો જવાબી અને કાવચી ઉત્તર અન્યન જલ્દી બનશે છે. અણગમ્યાની મુક્ત માર્ગદર્શન જર્મન પ્રશ્ને ઉપ કરવામાં ખૂબ મદદરૂપ થશે. અને આથી જર્મન પ્રશ્ન મહત્ત્વ અન્યારે વિચારણ બન્યું છે.

અર્થ વર્ગો કદેમો કે આધુનિક યુગની વાહનવ્યવહાર વ્યવસ્થા, મર્યાદિત અણુશક્તિ-મુક્ત પ્રદેશના અર્થનો અનર્થ કરી શકે, કારણ કે અણુશક્તિને સર્વ જગત્ વાહનો, ઇમારતો, શક્તિવાળાં ઉપકરણો વગેરે વ્યૂત્પન્ન છે. પરંતુ આમ થતી શકે તે પાત્ર આવી યોજનાનું મહત્ત્વ ઘટતો નહીં. વર્ગો અમુક સેવાનું માનવું છે કે આ યોજનાથી લગભગ ત્રીજાં-ચોથાં ભાગનાં જગત્નાં જગત્નાં પડશે.

પણ પ્રથમ છે કે કઈ રીતે ? અને બીજા તમ માટે  
તે આપણે શું કરવા પારીએ છીએ ?

આ સમગ્ર અલ્પમુદ્રા-પ્રદેશનાં સરકારને અલ્પશયો  
 ન અપાય તેમજ તે પ્રદેશમા બીજાં વિદેશી સરકારને  
 પણ અલ્પશયો ન અપાય. જો આમ જ અનનુ દોષ  
 તેા મળાની તુલાના ફેરફારોએ પ્રથમ મહત્ત્વનો નથી. બીજી  
 તબક્કે આપણી યોગ્યતામા દરખાસ્ત છે કે જ્યાં જ  
 અલ્પશયો, તેનાં વાડતોને આ પ્રદેશમાંથી ખસેડી લેતાં  
 અને પછી બીજા શયો તેમજ સરકારી કુદરીઓમાં ફળ  
 થયે કરવો. આમ અમારી આ યોગ્યતાએ વિદેશ  
 સરકારી તાકાતની સમતુલાના આધારે ધર્ષ શકે તેમ  
 છે જ નહિ. પણ તેનું ધર્ષ બીજાને પ્રથમ દેખે કરવામા

આવે તો વાત બુદ્ધી છે. જો પ. જર્મનીનાં લશ્કરને અણુશસ્ત્રોથી સજ્જ કરવાં હોય તો વિરોધ થાય.

મધ્ય યુરોપમાં આણુશસ્ત્રમુક્ત પ્રદેશની દરખાસ્તનું હાર્દ એ છે કે કાં તો વાજબી સમાધાન કરો કાં શસ્ત્રદોડ. દુનિયાના દરેક પ્રદેશને આણુશસ્ત્રથી મુક્ત કરવાના મુદ્દાને પોલેન્ડ ટેકા આપે છે જેની શરૂઆત રિવડના રાજપુરુષ શ્રી. યુન્ડેને કરી છે. આ વિચારમાં અમને વિશ્વશાંતિની આશા દેખાય છે. એક બીજાને મુદ્દો પણ ધ્યાન દોરવા યોગ્ય છે. જ્યાં જ્યાં આણુશસ્ત્રો નથી એવા પ્રદેશોને જ આણુશસ્ત્રમુક્ત કરવા એ વિચાર યોગ્ય નથી. જે જે પ્રદેશો આણુશસ્ત્રસજ્જ છે તેવાઓને પણ આ યોગ્યતામાં સામેલ કરવા જોઈએ. વળી નિઃશસ્ત્રીકરણ વગેરે બધા જ પ્રશ્નોના ઉકેલ માટે આ એક જ યોગ્યતા યોગ્ય છે તેમ અમારું માનવું નથી. પણ નિઃશસ્ત્રીકરણની દિશામાં લઈ જનારા પ્રવાહોમાંનો આ એક મહત્વનો પ્રવાહ છે. ભારત અને બીજાં રાષ્ટ્રો સાથે અમે સહમત છીએ કે પ્રથમ અને સૌથી અગત્યનું કાર્ય આણુઅખતરાબંધીનું છે. ભૂગર્ભમાં અખતરાબંધી કરાવવી ઘણી મુશ્કેલ છે, છતાં પણ આનું મહત્ત્વ તો ઘણું જ છે. અમેરિકા અને રશિયા આ બાબતમાં વિચારતાં થયા છે. અમેરિકા તપાસ માટે વિશેષ આગ્રહ રાખે છે. ભારત અને બીજાં સાત તટસ્થ રાષ્ટ્રોનું વલણ તેમજ સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની સામાન્ય સભાની છેલ્લી પરિષદનો ઠરાવ જણાવે છે કે ૧લી જાન્યુ. ૧૯૬૩થી તમામ આણુઅખતરા બંધ કરવા. જે અખતરા શરૂ કરે તે વિશ્વલોકમતને પડકારે છે અને તેણે તેનો જવાબ આપવો પડશે. ૧૮ સભ્યોની જે સમિતિ નીમવામાં આવી છે તે સમિતિ આ પ્રશ્ન ઉપર તેમ જ સહકાર વિષે કાંઈક નક્કર પરિણામ લાવશે તેમ આપણે આશા રાખીએ.

આણુશસ્ત્ર હરિદ્રાઈના નિયમો કડક છે. આણુઅખતરા બંધીથી જ લાંબો વખત ચાલી શકશે નહીં, પણ તે

સાથે આણુશસ્ત્રનાં થાણાંનો અને વિદેશી લશ્કરી થાણાંઓ પણ બંધ કરવાં પડશે, જે સાર્વત્રિક અને સંપૂર્ણ નિઃશસ્ત્રીકરણ તરફ વિશ્વને લઈ જઈ શકશે. પોલિશ આંતરરાષ્ટ્રીય વિચારધારામાં આ કોઈ નવો વિચાર નથી. સન ૧૯૬૦ની સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની સામાન્ય સભાની ૧૫મી બેઠકમાં પોલિશ પ્રતિનિધિ મંડળના પ્રમુખ વક્તા શ્રી. જોમુલ્કાના વ્યાખ્યાન તરફ હું આપ સૌનું ધ્યાન દોરું છું. જે જે બાબતો મેં અહીં આપને જણાવી છે તે જ હાં રજૂ કરવામાં આવી હતી. પોલેન્ડ અને બીજાં સમાજવાદી રાષ્ટ્રોનો એ દોષ નથી કે આ બંધી દરખાસ્તો સ્વીકારવામાં આવી નહિ, ઉલટાના અમે દુઃખી થયા છીએ. જો એ દરખાસ્તો સ્વીકારાઈ હોત તો આંતરરાષ્ટ્રીય પરિસ્થિતિ હાલમાં બુદ્ધી જ હોત અને ઘણા કડવા અનુભવો આપણે ટાળી શક્યા હોત. હવે આવા વધુ અનુભવો માટે રોકાવું ન ઘટે.

આ જો કે સહેલી બાબત નથી, પણ હું એમ તો માની લઉં કે વિશ્વમાં એવા માણસો બહુ તો ન મળે જે સામૂહિક કલેશામને સ્વીકારે. અત્યારે આ તબક્કો એવો છે કે જ્યારે આપણું કાર્ય નિર્ણાયક પરિણામ લાવશે.

વિશ્વની ભાવિ પ્રજાની શાંતિ અને આબાદીના રક્ષણાર્થે આપના મહાન રાષ્ટ્રે ઘણો ફાળો આપ્યો છે અને આપતું રહેશે પણ ખરું. શ્રી. પંડિતજીની રાહબરી નીચે ભારતની બિનજોડાણની નીતિએ આંતરરાષ્ટ્રીય બનાવોને જાગરદસ્ત અસર કરી છે. અને લવિષ્યમાં વધુ મહત્ત્વનો ફાળો આપવાની જવાબદારી એને માથે છે. શાંતિભર્યા માર્ગોથી આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રશ્નોના ઉકેલમાં ભારત મુલ્યવાન ફાળો આપશે જ એવી મને શ્રદ્ધા છે. ભારતના આ ભગીરથ કાર્યમાં અમે સૌ પૂરેપૂરો સહકાર આપીશું જ એવી ઉદ્ઘોષણા સાથે હું ઇચ્છું કે આપણી મૈત્રી વિકસે અને વિશ્વમાં શાંતિ અને આબાદીનું રાજ્ય અમર તથો.

# પાઠ્યપુસ્તકો

પ્રો. બાબાભાઈ ઝો. પરેલ

અમદાવાદ સેન્ટ્રલ એજીક્યુકેશનલ ઓફિસ, અમદાવાદ.

ઉચ્ચ શિક્ષણ માટે પાઠ્યપુસ્તકોનું માર્ગદર્શન

ઉચ્ચ શિક્ષણ એટલે કે કોલેજકક્ષા માટે ગુજરાતી માધ્યમને લઈ લુટી લુટી વિદ્યાર્થીઓને સારી રીતે શિક્ષણ આપવાનું છે. ગુજરાતી માધ્યમને લઈ પાઠ્યપુસ્તકોનો પ્રથમ ઉચ્ચ શિક્ષણ માટે પ્રાથમિક ક્ષેત્ર શકાય. પાઠ્ય પુસ્તકોના અભ્યાસને લઈ તથા પાઠ્યપુસ્તકોની નીચી સ્તરનાં લઈ શિક્ષણનું ધ્યાન નીચું જવાને પૂરે જાય તે સમજ શકાય એમ છે. (૧) અભ્યાસક્રમને પૂર્ણ ન્યાય આપી શકાય તેટલો વર્ગમાં ગીબવવાનો અમર પ્રાધ્યાપકોને મળી શકે તથા તેનાં કાન્ડોમાં જવાની કોલેજો, ખૂબ મજાકો તથા આધુ દિવસોમાં મ્યાનિક પરીક્ષાઓ અને ઇન્ટર કાર્યક્રમો ગજાવી શકાય. આથી વિદ્યાર્થીઓને ઘેર પાઠ્યપુસ્તકો પર આધાર રાખવો પડે છે. (૨) જેટલા અંગે વર્ગમાં અધિક, શીખાડે પ્રાધ્યાપકો તથા પ્રાધ્યાપકોમાં શીખવવાની કક્ષિતો અભાવ જેટલા અંગે વિદ્યાર્થીઓને ઘેર પાઠ્ય પુસ્તકો પર આધાર રાખવો પડે છે. (૩) શાળાઓની અભ્યાસક્રમો કોલેજોમાં વિદ્યાર્થીઓની એ-ડાન્ડરીનું પ્રમાણ (કક્ષા અંગિકા કોલેજની રીતે નહિ પણ વાસ્તવમાં) વિશે જણાવું હોય છે આથી એ-ડાન્ડર દિવસોમાં મહેનત કામ ઘેર પાઠ્યપુસ્તકો હાથ કરવાનું હોય છે. (૪) જગતનાઓની મંજામાં ખૂબ વધારો થયો હોવાથી કોલેજી ગુજરાતના પ્રાધ્યાપકો કોલેજમાં જોવા મળે છે. વિશેષ તેઓ પણ તેમના પ્રવચનો પાઠ્યપુસ્તકોના આધારે તૈયાર કરવા હોય છે. આમ માગ અને પૂરતા પાઠ્યપુસ્તકોનું મદત ખૂબ છે તે નિર્વિવાદ બાબત છે.

મુખ્ય બાબતો આદરી

પાઠ્યપુસ્તકો બાબતમાં ખાનગી પ્રકાશકો દ્વારા આવી રહ્યા છે. યુનિવર્સિટીએ અને ખાસ પ્રમાણમાં પાઠ્ય પુસ્તકો પ્રગટ કર્યાં નથી તે સાથે જ પાંચ હોપ્સ

બર્થ છે. ફર્ટ ઇવરથી આગળનાં ઘેરવો માટે ગુજરાતી પાઠ્યપુસ્તકો અંગે 'રેકમન્ડેશન' પણ કરવાનું યુનિ.એ વિચાર્યું નથી તે ઉચિત છે. જો યુનિ. પેને પ્રકાશક બની હોત અને વિદ્યાને પાઠ્યપુસ્તકો લખવાનું સોંપ્યું હોત તો વિદ્યાને પદો લાગવગિયાં રચાવિત દિવો જ કમાણીના ઉદ્દેશથી તે કામ કરવા સદ્બાગી થાત. હાલને તરફકે જ્યારે મર્યાદિત અખ્યામાં બજારમાં પુસ્તકો છે ત્યારે 'રેકમન્ડેશન' કરવાનું કામ પણ યુનિ. ન કરે તે વાસ્તવી છે.

મુખ્ય બાબતમાં તો જેની વસ્તુ સારી તે વધારે વેચાય. તેવી જ રીતે ગુજરાતી પાઠ્યપુસ્તકોના બજારમાં પણ હરિશ્ચંદ્ર હોવાથી જેનું પુસ્તક સારું તે વધારે વેચાય શકે. એટલે ખર્ચ અને સમયવાના પોષક મુક્ત બજાર પર ગુજરાત યુનિ. એ જે આધાર રાખે છે તે સાથે જ હોપ્સ યુનિ. છે. પ્રતિષ્ઠિત નામેવાળા કેટલીક વ્યક્તિઓએ બેધાનપૂર્વક તૈયાર કરેલાં પાઠ્ય પુસ્તકો મુખ્ય બજારમાં ટકી શક્યાં નથી તે હકીકત છે. બીજી તરફ અભ્યાસ પણ ખેંચીલા પ્રાધ્યાપકોએ મહેનતપૂર્વક તૈયાર કરેલા પુસ્તકો બજારમાં આવકાર પામ્યા છે. સારાં અને પૂરતા પ્રમાણમાં પાઠ્યપુસ્તકો મેળવવાનો રામચાણુ ઇલાજ મુખ્ય બાબતો જ છે.

'નફો' એ જ ખાનગી પેટીઓનો મુદાલેખ છે તે સૌ કોઈ જાણે છે. બજારમાં જેની વધારે માંગ હોય તેનું ઉપાદાન કરવામાં વધુ નફો થતો હોય છે. આથી પ્રથમ જે પુસ્તકો વાચનારાઓની મંજા વધારે હતી તેવાં પુસ્તકો બજારમાં આવ્યાં. બાદ ક્રમે ક્રમે નવા બજારવાળાં પુસ્તકો પ્રગટ થયાં. પણ પરીક્ષામાં જ ઉપયોગી થાય તેવાં પુસ્તકોની વધારે માંગ હોવાથી તેમને મુખ્ય બજારે પ્રાધાન્ય આપ્યું છે. નફાના ઉદ્દેશથી ખાનગી પ્રકાશકો તેમ કરે તે તરૂન સ્વાભાવિક પણ છે. પણ બજાર એટલે કે નફાની રીતે જે પુસ્તક

‘સારું’ હોય તે ‘ઉચ્ચ શિક્ષણ’ની રીતે ‘સારું’ ન પણ હોય તો તેમાં દોષ કોનો, ખાનગી પ્રકાશકોને કે શિક્ષણ શાસ્ત્રીઓનો? ખૂબ સામાન્ય કક્ષાનાં પાઠ્યપુસ્તકો વિદ્યાર્થીઓને પરીક્ષામાં ઉપયોગી થઈ શકે, અરે, ખીજો વર્ગ પણ અપાવે તો દોષ પ્રકાશકોનો નહિ પણ પરીક્ષાપદ્ધતિનો કહી શકાય. આપણા શિક્ષણમાંથી તદ્દન હલકી કક્ષાનાં પુસ્તકો કે ગાઇડોને નિર્મૂળ કરવાનો ઇલાજ તો એક જ છે અને તે શિક્ષણ અને પરીક્ષાનું ધોરણ ઊંચું લઈ જવાનો. ગયા વર્ષે પૃથ્વીલા પ્રશ્નો ચાલુ વર્ષે ન પૂછાય, એકધારા પ્રશ્નો પૂછાય જેમાં માત્ર ગોળ ગોળ જવાબો જ લખવાના હોય, વિષયના હાર્દ-સમાં પ્રકરણો વિકલ્પમાં કાઢી શકાય તેટલા બધા વિકલ્પો હોય, ૩૦-૩૫ ટકાએ પાસ થવાય, પરીક્ષામાં છૂટથી માર્ક્સ મૂકાય...તો પછી સ્વાભાવિક છે કે ગાઇડો જેવાં પુસ્તકો બજારમાં ચાલે જ. આથી શુદ્ધરાતી માધ્યમને લઈને નહિ પણ પરીક્ષામાં ‘હળવાશ’ને લઈ સામાન્ય કક્ષાનાં પાઠ્યપુસ્તકો બજારમાં આવે છે.

આમ સારી ગુણવત્તાવાળાં પાઠ્યપુસ્તકો પ્રાપ્ત કરવા માટે મુક્ત બજાર અને ઉચ્ચ કક્ષાની પરીક્ષાપદ્ધતિ અતિ આવશ્યક છે.

### મર્યાદિત બજારનાં દૂપણો

મુક્ત બજારના લાભ ત્યારે જ મળી શકે કે બ્યારે બજારનું કદ વિશાળ હોય, વધારે પ્રકાશકો હોય તથા પુસ્તકોની ગુણવત્તા તથા કિંમતની માહિતીથી વિદ્યાર્થીઓ વાકેફ હોય; પણ શુદ્ધરાતી પાઠ્યપુસ્તકોનું બજાર આશુંદ વડોદરા સિવાયના શુદ્ધરાત. પૂરતું જ મર્યાદિત રહ્યું છે. મર્યાદિત બજારને વધુ મર્યાદિત બનાવે તેવી બાબત એ છે કે વપરાયેલાં પાઠ્યપુસ્તકોનું બજાર ખૂબ વ્યવસ્થિત શુદ્ધરાતમાં જેવા મળે છે. પરિણામે પ્રતિવર્ષ નવી નકલોનું વેચાણ ક્રમે ક્રમે ઘટતું હોય છે. વળી જેટલા અંશે ગાઇડો તથા મેગેઝીનોની વપરાશ થાય છે તેટલા અંશે પાઠ્યપુસ્તકનું બજાર નાનું બને છે.

(૧) મર્યાદિત બજારનું પહેલું દૂપણ એ જણાય છે કે પુસ્તકોનું ઉત્પાદનખર્ચ વધારે આવે છે, પરિણામે પુસ્તકોનાં ભાવ ઊંચા રહે છે. (૨) મર્યાદિત બજારને લઈ તથા માધ્યમની અનિશ્ચિતતાને લઈ કેટલાંક પુસ્તકોના

પ્રકાશકોની સંખ્યા ખૂબ નાની છે જેને લઈ અમુક અંશે ઈજ્જરાતત્વ જેવા મળે છે. પુસ્તકોના ઊંચા ભાવો પાછળનું એ પણ એક કારણ છે. મર્યાદિત બજારને લઈ તથા માધ્યમની અનિશ્ચિતતાને લઈ પ્રકાશકોને ‘જેખમ’ વધુ જણાતું હોવાથી પણ પુસ્તકોના ઊંચા ભાવ લેવામાં આવે છે. અંગ્રેજી પુસ્તકોની સરખામણીએ શુદ્ધરાતી પુસ્તકો મોંઘાં હોવાનાં એ કારણો છે. (૩) મર્યાદિત બજારને લઈ સારા પાઠ્યપુસ્તકલેખકને વળતરની રીતે પુસ્તક લખતું ઓછું આકર્ષક લાગવાથી તથા શુદ્ધરાતમાં મર્યાદિત સંખ્યામાં શિક્ષણ તરફની રુચિવાળા પ્રાધ્યાપકો હોવાથી અને તેમાંય ખૂબ મર્યાદિત સંખ્યામાં શુદ્ધરાતીમાં વિષયને પૂર્ણ નહિ તોય કંઈક સંતોષકારક ન્યાય આપી શકે તેટલા પ્રાધ્યાપકો હોવાથી પાઠ્યપુસ્તકોની ગુણવત્તાની કક્ષા મર્યાદિત રહી છે. ખાનગી પ્રકાશકો કરાર કરતાંય વધારે નકલો છાપી વધારાની નકલો પર પોતે જ નફો લેતા હોવાથી લેખકોને વળતર ઓછું મળવાથી પણ સારું પુસ્તક લખવાની વૃત્તિ મંદ રહી હોય તો નવાઈ નહિ. ગાઇડો, મેગેઝીનો તથા હરીફ પાઠ્યપુસ્તકો સારાં પાઠ્યપુસ્તકના મેટરની ચોરી એક થા ખીજ સ્વરૂપમાં કરતા હોવાથી પણ સારું પાઠ્યપુસ્તક લખવાની વૃત્તિને રોકે છે. અનેક કારણોસર જેખમની કક્ષા વિશેષ હોવાથી પ્રકાશકો મોટી કોલેજોના પ્રાધ્યાપકોને તથા યુનિ.માં ચાવીરૂપ સ્થાન ભોગવતી વ્યક્તિઓને જ લેખકો તરીકે પસંદ કરે છે. આથી કદાચ નાની કોલેજોના પણ સારું લખી શકે તેવા પ્રાધ્યાપકોનો લાભ પાઠ્ય પુસ્તક દ્વારા મળી શકતો નથી. (૪) હાયર સેકન્ડકલાસ તથા ફર્સ્ટકલાસ વિદ્યાર્થીઓને જરૂરી એવાં Reference works તથા પ્રતિવર્ષ બદલાતી માહિતી આપતાં પુસ્તકો અતિ મર્યાદિત માંગ હોવાથી અસ્તિત્વમાં આવી શકતાં નથી. વિશ્વમાં વંખણાયેલાં પાઠ્યપુસ્તકોનો લાભ હવે શુદ્ધરાતી વિદ્યાર્થીઓને લગભગ મળવો અશક્ય બન્યો છે. (૫) કેટલાક વિષયોમાં વિદ્યાર્થીઓ ખૂબ જ ઓછા હોવાથી, પાઠ્યપુસ્તકના લેખકો ન મળવાથી તથા અમુક વિદ્યાશાખાઓમાં માધ્યમની અનિશ્ચિતતા હોવાથી બજારમાં પુસ્તકો આવી શકતાં નથી.

શુદ્ધરાતી પાઠ્ય પુસ્તકોની ગુણવત્તા

પાઠ્યપુસ્તકોનું ઉપયુક્ત વિહંગાવલોકન કર્યા પછી



પ્રશ્ન એ જોડે છે કે જે વિષયોમાં પુસ્તકો ઉપલબ્ધ થયાં છે તે સરવાળે ગુણવત્તાની રીતે કેવાં છે? આધારભૂત વિગતોના અભાવે તે પ્રશ્નો ઉત્તર આપવો કઠિન છે. ગુજરાતી પાઠ્ય પુસ્તકો સાગં છે કે કેમ તેનો વિચાર કોઈની સરખામણીએ જ થઈ શકે. વિષયમાં ઉપલબ્ધ અંગ્રેજી પાઠ્ય પુસ્તકોની સરખામણીએ કદાચ ગુજરાતી પાઠ્યપુસ્તકો ક્યાંય જિલ્લાં ન રહી શકે. પણ પહેલાં કે જ્યારે અંગ્રેજી માધ્યમ ગુજરાતમાં હતું ત્યારે મોટા ભાગના જે વિદ્યાર્થીઓ જે પ્રકારનાં અંગ્રેજી પાઠ્યપુસ્તકો વાપરતા હતા તેની સરખામણીએ હાલનાં ગુજરાતી પાઠ્ય પુસ્તકો જિલ્લાં રહી શકે ખરાં? પહેલાં અંગ્રેજી માધ્યમ વખતે પણ વિશ્વ વિખ્યાત પાઠ્યપુસ્તકોનો ઉપયોગ બહુ થોડા વિદ્યાર્થીઓ કરતા હતા કેમકે તે પુસ્તકો સંપૂર્ણ રીતે આપણી યુનિવર્સિટીના અભ્યાસક્રમને અનુરૂપ નહોતાં. તેમાંથી અમુક પ્રકરણો જ જોવાં જોવા હતાં. આથી ભારતની યુનિ.ઓને સુસંગત એવાં પાઠ્ય પુસ્તકો ભારતના લેખકોએ અંગ્રેજીમાં લખ્યાં હતાં તે બહોળા પ્રમાણમાં વચાનાં હતા; કદાચ તેનાં કરતાય થોડાક સારા પાઠ્ય પુસ્તકો હાલ ગુજરાતીમાં ઉપલબ્ધ થયા છે. અનેક પુસ્તકોમાંથી એકકુ કરેલું સાહિત્ય એક જ પાઠ્યપુસ્તકમાં મૂકવામાં આવતું હોવાથી સામાન્ય કક્ષાના વિદ્યાર્થીને સારો લાભ થયો હોય તે સંભવિત છે. વિશેષમા માતૃભાષા ગુજરાતીમાં પાઠ્ય પુસ્તકો લખાયાં હોવાથી વિદ્યાર્થીઓ લગભગ પૂર્ણ રીતે સમજી શકે અને તેથી સામાન્ય કક્ષાના વિદ્યાર્થીને વધુ ગાન સંપાદન કરવાની તક મળી હોય. પણ હાલ સેકન્ડ ક્લાસ તથા ફર્થ ક્લાસ વિદ્યાર્થીઓની વિષયગાનસપાટી નીચી રહે તેવી પરિસ્થિતિ ગુજરાતી પાઠ્યપુસ્તકોને લઈ સર્જઈ હોય તેવું જણાય છે. જોકે શાળામાંથી જ જ્યારે અંગ્રેજીનું મહત્ત્વ ઘટ્યું ત્યારે કૉલેજકક્ષાએ વિદ્યાર્થીની અંગ્રેજી પુસ્તકો વાંચવા- સમજવાની કક્ષા પણ ખૂબ ઘટી છે. કદાચ તે હકીકતના સંદર્ભમાં ગુજરાતી પાઠ્યપુસ્તકો વિદ્યાર્થીઓને વિષય સમજાવવામાં મદદરૂપ થયાં હોય. પણ આ કોઈ ઉચિત આશ્વાસન નથી.

**ગુજરાતી પાઠ્ય પુસ્તકોનું ધોરણ કઈ રીતે ઉંચું જાય?**

ઉવટે પ્રશ્ન એ જોડે છે કે જે ગુજરાતી પાઠ્ય પુસ્તકો બરાબર ન હોય તો તેનો ઉપાય શો? ગુજરાતી

પાઠ્યપુસ્તકોનું બજાર અતિ મર્યાદિત હોવાથી અમુક અંશે ગુજરાતી પાઠ્ય પુસ્તકોની કક્ષા વિષયમાં અંગ્રેજીનાં અંગ્રેજી પાઠ્ય પુસ્તકોની સરખામણીએ નીચી રહેવાની જ. તેનાં કારણોમાં મર્યાદિત શક્તિઓવાળા ગુજરાતી પ્રાધ્યાપકો પર રાખવો પડતો આધાર, અંગ્રેજી પાઠ્યપુસ્તકોની સરખામણીએ લેખક-પ્રકાશકોને મળતું ઓછું વળતર, સાધારણ કક્ષાનાં પાઠ્યપુસ્તકો દ્વારા પણ સાગ માકર્સ પરીક્ષામાં મળી શકતા હોવાથી ઉચ્ચકક્ષાનાં પાઠ્યપુસ્તકોની અતિ મર્યાદિત બનેલા માંગ, સારા લેખકોએ શ્રમ કરીને તૈયાર કરેલાં પુસ્તકોમાંથી થતી લખાણ-ચોરી વગેરે કારણોસર સારું લખાણ મળવાની ઓછી શક્યતા અને સારા લખાણની ઓછી માંગ હોવાની. ગુજરાતી પાઠ્યપુસ્તકોની આ છે કેટલીક અનિવાર્ય મર્યાદાઓ.

છતાંય અનિવાર્ય મર્યાદાઓના સંદર્ભમાં શક્ય તેટલાં સારાં પાઠ્યપુસ્તકો બજારમાં આવે તથા સારાં પાઠ્યપુસ્તકોની માહિતી વિદ્યાર્થીઓ પાસે પહોંચે તે અંગે ઠીક ઠીક પ્રયાસોને અવકાશ છે ખરો. પ્રથમ આપણે જોઈએ કે કઈ રીતે પુસ્તકોની કક્ષા જાણે લઈ જઈ શકાય? (૧) જેમ માધ્યમની નિશ્ચિતતા વધારે તથા અભ્યાસક્રમોમાં એકાએક પડતા ઓછા અને કંઈ ફેરફાર થાય તો અમુક મુદત બાદ તે ફેરફારો અસરકારક બને તેમ પુસ્તકોની ગુણવત્તા વધારી શકાય. દા. ત. છેક માર્ચ મહિને નક્કી થાય કે ત્રણ વર્ષનો ડીગ્રી કોર્સ જુનમાંથી અસરકારક બનશે તો સ્વાભાવિક છે કે તેવી નાની મુદતમાં પ્રિ. યુનિવર્સિટી ધ્વર માટે કેવી ઉતાવળે પુસ્તકો તૈયાર થાય? તેવી જ રીતે માધ્યમ અંગેની અનિશ્ચિતતાને લઈને પણ સારું લખાણ લખનારાઓ લખવાને પ્રેરાતા નથી. (૨) મુક્તાબજાર દ્વારા આવતા પાઠ્યપુસ્તકો ઉપરાંત ગુજરાત યુનિવર્સિટી ‘પૂરક ગ્રંથો’ બહાર પાડી વિદ્યાર્થીઓની ગાન તથા માહિતીની સપાટી જાણે લઈ જવામાં મદદરૂપ થઈ શકે. પૂરક ગ્રંથોમાં ગુજરાતના પ્રાધ્યાપકોએ લખેલાં નિબંધો તથા અનુવાદિત પાઠ્યપુસ્તકો તથા રેફરન્સ વર્કસનો સમાવેશ કરી શકાય. એક જ પ્રકરણ પર જુદા જુદા ઉદાહરણો નેટલા પ્રાધ્યાપકો લખે અને એમ પ્રત્યેક પ્રકરણ પણ તેવી રીતે લખાવવામાં આવે અને બધાં જ પ્રકરણો એક જ ગ્રંથમાં છાપવામાં આવે તો

તે રીતે સારા વિદ્યાર્થીઓને ખૂબ સાદું સાહિત્ય એક જ ગ્રંથમાં આપી શકાય. તેવી જ રીતે સારા વિદ્યાર્થીઓ તથા પ્રાધ્યાપકોને ઉપયોગી થાય તેવાં અંગ્રેજી પાઠ્ય-પુસ્તકો તથા રેફરન્સ પુસ્તકોનો અનુવાદ પૂરતો સમય આપીને કરાવવો જોઈએ. તે માટે ગુજરાત યુનિ. પ્રયાસ કરી રહી છે પણ તેમાં અતિ ઉતાવળ થતી જોવા મળે છે. (૩) અતિ નાના બચ્ચરને લઈને કેટલાક વિષયોમાં હજી પણ પુસ્તકો આવી શક્યાં નથી. તેનો એટલો જ અર્થ કે તે પુસ્તકો ખાનગી પ્રકાશકોની રીતે નક્કારક નથી. તો તે દિશામાં યુનિ.એ બને કામ કરવું જોઈએ. તે પુસ્તકો લખવાનું કામ સ્થાપિત હિતો નં લઈ બચ તે માટે કે વજન લેખકનાં ક્વેલિફિકેશન પર તથા કે વજન શિક્ષણઅનુસવ પર મૂકી લેખકની પસંદગી કરવી જોઈએ. છતાંય સ્થાપિત હિતોને અમુક હદ સુધી જ રોકી શકાય. (૪) સારાં પુસ્તકોની મર્યાદિત માંગ બનવાની પાછળનાં કારણોમાં એક કારણ પરીક્ષામાં ‘હળવાશ’નું છે. તો સારાં પુસ્તકોનું સર્જન થાય તે માટે તેની માંગ ઊભી કરવા પરીક્ષામાં ‘હળવાશ’ ઓછી થાય અને વિદ્યાર્થીઓની બુદ્ધિશક્તિનું એકસરે કરે તેવી પરીક્ષા-પદ્ધતિ બને તેવા ઉપાયો હાથ ધરવા જોઈએ.

સારાં પુસ્તકો ગુજરાતીબચ્ચરમાં આવે તે ઉપરાંત તેવાં પુસ્તકોની માહિતી પ્રત્યેક વિદ્યાર્થી પાસે પહોંચે તે માટે યુનિવર્સિટીએ પ્રયાસ કરવા જોઈએ. અનેક કૉલેજોમાં વિદ્યાર્થીઓ પાસે સારાં પુસ્તકોની માહિતી પહોંચતી હોતી નથી, તેમજ કૉલેજપુસ્તકાલયો તથા પુસ્તક બાયો લાયબ્રેરીમાં અમુક પુસ્તકોને આવતાં ખાળવામાં આવે છે. મોટી કૉલેજોમાંથી લેખક પ્રાધ્યાપકો પસંદ કરી પ્રકાશકો અન્ય પુસ્તકોની માહિતી ન પહોંચે

તે માટે ઠીક ઠીક પ્રયાસો કરે છે. લેખક પ્રાધ્યાપકો પણ તેમાં સામેલ થાય છે. ‘રેકમન્ડેશન’નો પ્રસાવ નેટલા અંશે વિદ્યાર્થીઓ પર થતો હોય છે તેટલા અંશે અપૂર્ણ માહિતીનું અનિવાર્ય દૂષણ રહેવાનું જ. છતાંય કેટલાક વર્ગના વિદ્યાર્થીઓ પાસે જો માહિતીઓ પહોંચે તો ‘રેકમન્ડેશન’ની ઉપરવટ જઈ વિદ્યાર્થીઓ પુસ્તકો પસંદ કરે છે. તેમની રીતે બધાં પુસ્તકોની માહિતી અતિ મહત્વની કહી શકાય. તો તે અર્થે યુનિવર્સિટીએ દરેક વિષય પર પ્રગટ થએલાં પુસ્તકોની યાદી પ્રગટ કરી કૉલેજોનાં નોટિસ બોર્ડ પર મૂકવી તથા લાયબ્રેરીમાં મૂકી રાખવા પહોંચતી કરાવવી જોઈએ. કૉલેજ લાય-બ્રેરીમાં પ્રત્યેક પુસ્તકની એક નકલ ખરીદવામાં આવે તેવો પણ પ્રયત્ન કરાવવો જોઈએ.

જ્ઞાન તથા માહિતી આપવાનું અસરકારક સાધન માતૃસાપા છે તે નિઃશંક બાબત છે. પણ માતૃસાપાને ઉચ્ચ શિક્ષણનું માધ્યમ બનાવવા જતાં અનેક અશક્ય-તાઓ તથા ખર્ચા સામે આવીને ઊઝાં રહે છે. જે દરે વિશ્વમાં જ્ઞાન તથા માહિતીનો પ્રવાહ વહી રહ્યો છે તે દરે ગુજરાતીમાં ધોળા હાથીની પાછળ કરવા જેવા ખર્ચાઓ કર્યા છતાં જ્ઞાન-માહિતીનો પ્રવાહ બળવી શકાય એવો નથી. આથી તેટલા અંશે ખાબોચિયાં નહિ તો કૂવા અને કૂવા નહિ તો તળાવ જેવી બંધિયાર પરિસ્થિતિ સર્જાય છે. ગુજરાતી માધ્યમને લઈ સામાન્ય ગુજરાતીની જ્ઞાન-માહિતીની સપાટી ઊંચી જશે પણ ઉચ્ચ કક્ષાએ પહોંચવાની શક્તિ ધરાવનાર ગુજરાતીઓ પાછા પડશે તેવું જણાય છે.\*

\*મુખ્યમંત્રીનો માધ્યમ અંગેનો ચૂકાદો આગ્યો તે પહેલાં આ લેખ લખવામાં આવ્યો હતો.

\*

## વિશ્વરાજ્ય અને આધ્યાત્મિક અરાજકતાવાદ

—એક દૃષ્ટિ

આર. કે. શાહ

[ઇતિહાસના વ્યાખ્યાતા, ધર્મનંદ્રસિંહજી કૉલેજ, નાજકોટ]

**પ**હેલાંના સમયમાં કોઈ કલ્પનાશીલ વિચારકે કાં તો ધૂની માણસની કલ્પના કહી હસી કાઢતા અગર વિશ્વરાજ્યની કલ્પના કરી હોય એને આપણે તો ‘આકાશના તારા’ જેવો આદર્શ કહેતા જે વિચારમાં

સુંદર લાગે પણ વાસ્તવિક જીવનની સપાટી પર આવતાં આકાશકુસુમવત્ લાસે. પણ એ તો હકીકત છે કે કલ્પના પણ ન કરી હોય એવી સ્થિતિ વાસ્તવિકતા ધારણ કરી આપણી સમક્ષ આવી જશે છે ત્યારે કાંતો આપણે આશ્ચર્યચકિત થઈ જઈએ છીએ અગર તો લયના માર્યા બેળાકળા બની જઈએ છીએ. આથી જ કાલ્યા માણસોની એ ફરજ છે કે ભાવિના એધાણ પારખી એનો પોતાની દૃષ્ટિએ શ્રેષ્ઠ ઉકેલ સૂચવવો—આમ કરવામા શક્ય છે કે, તેમણે પોતાના સમયની પ્રજ્ઞની ટીકા સાંભળવી પડે; પણ ભાવિ પેઢી ઋણુન્વીકાર કરશે જ, એવી આશા તેમના દિલમા સદૈવ હોય છે.

પહેલાકચારેય નહોતી ઉદ્ભવી એટલી જરૂરિયાત આજે સમસ્ત માનવજાત માટે એકતા અને સહકારની છે. પહેલાના સમયમાં જીવનની જરૂરિયાતો ઓછી હતી ને દેશ સ્વયંપૂર્ણ હતા; ગામ પણ સ્વયંપૂર્ણ હતું. પણ ઔદ્યોગિક ક્રાંતિ પછી ભૌતિક પ્રગતિની જે વણથેલી કૂચ થતી રહી છે તેણે, નૈવેદ્ય-નિક શોધખોળો, વાહનવ્યવહારનાં ઝડપી સાધનો શોધવાથી દુનિયા નાની ને નાની થતી ચાલી છે; એક દેશ બીજા દેશની નજીક આવ્યો છે; દેશોનું ‘પરસ્પરાવલગન’ ખૂબ વધી ગયું છે. કોઈક દેશમાં કામદારો હડતાળ પર જાય, પૂરતા પ્રમાણમાં કાચો માલ ઉત્પન્ન ન થાય, પરદેશ મોકલી શકાય નહીં તો પોતાના દેશનું અર્થતંત્ર ખોરવાઈ જાય જ; પણ સાથે પેલા આયાત કરનાર દેશને યોગ્ય જથ્થામાં યોગ્ય સમયમાં કાચો માલ ન મળે તો ઉત્પાદન શાનું કરવું? કારખાનાં કે મીલો બંધ કરવાં પડે, કામદારોને બેકારી ભોગવવી પડે. આના પડધા દેશના સામાજિક ને રાજકીય જીવનમાં પડે જ પડે. આમ દુનિયાના દેશો એકબીજા પર નભતા થયા છે. આવું પરસ્પરાવલગનનું વાતાવરણ ટકી રહે એ સર્વના હિતમાં છે. વાસ્તવિક સ્થિતિ તો ઉઠ્ઠી દેખાય છે, ભારેલા અગ્નિ જેવી. એટમ-બોમ્બ જન્મ્યો નહોતો તે પહેલાંથી નિઃશસ્ત્રીકરણની વાતો આપણે ઉચ્ચારવા માંડી હતી ને એ વાતો કરતાં કરતાં અણુશસ્ત્રો પેદા કરી બેઠા છીએ—મુખમાં રામ બગલમાં છરી જેવું લાસે છે! આમ તો ૧૯૨૫થી નિઃશસ્ત્રીકરણ માટે પ્રયત્નો થતા રહ્યા છે પણ હતા ત્યાંથી પ્રગતિની દિશામાં એક પગલું પણ આગળ વધેલા લાગતું નથી. નાગાસાકી-

હિરોશિમાએ એટમ-બોમ્બનું રૌદ્ર સ્વરૂપ જોયું. પણ ત્યાર પછી તો ધણાં લયાનક શસ્ત્રો તૈયાર થતાં રહ્યાં છે. હવે જે યુદ્ધ—વિશ્વયુદ્ધ થાય તો યુદ્ધ શરૂ કરનાર સાથે બધાંયનો, અને તેમની મંસ્કૃતિના પણ નાશ થઈ જાય. માનવજાતે ફરીથી એકઠે એક ઘૂટવો પડે, મંસ્કૃતિના શ્રીગણેશ પાડવા પડે. ‘માણુસજાતે તીરકામકાં સાથે આદિ-માનવનું જીવન શરૂ કરવું પડે’—આ વિધાન કેટલું બધું સાચુ લાગે છે!

કોઈ એક દેશનો નેતા પોતાની ગણતરીમાં ભૂલ કરી બેસે, કોઈ પોતાની શક્તિ વધારે ધારી લ્યે ને દુશ્મનની તાકાતનું મૂલ્ય ઓછું આંકે, પોતાની પ્રજાને આજી નાખવાની મહત્વાકાંક્ષા સેવે, અમુક પ્રદેશ પર આધિપત્ય ઠોકી બેસાડવાની ઈચ્છા સેવે, દુશ્મનની ખીજ મુશ્કેલીઓનો પોતાના લાભમાં ઉપયોગ કરવાનું વિચારે—આમ આ સધળા કિસ્સાઓમાં કોઈપણ યુદ્ધની નોખા વગાડે તો તણખામાંથી લડકા જ થાય એ ચોક્કસ છે—સમસ્ત માનવજાતને ભરખી જાય તેવો લડકો! આવી સ્થિતિમાં કોઈ ઉકેલ ખરો?

માણુસ સ્વભાવથી જ સામાજિક પ્રાણી હોઈ સહકાર પર આધાર રાખે છે. માલિકાપ્રણુની ને સત્તા ચલાવવાની ભાવના ક્યારેક ક્યારેક પ્રયત્ન બની જાય ત્યારે પેલી સહકારની વૃત્તિને દબાવી દે કે નેવે મૂકે ને સર્વર્થમાં જિતરી પડે છે. છતાંય બહુધા, માણુસ શાંતિ ઝંખે છે એમ કહેવું જોઈએ કેમકે શાંતિ, સલામતીના વાતાવરણમાં તેને સહકાર, પ્રેમ ને પ્રેરણા મળે છે. આમ સહકાર સાધવો, શાંતિ ને સલામતીભર્યું વાતાવરણ સર્જવું એ સાહજિક વૃત્તિ છે. રાજ્યના કાયદા તે આવકારે છે, તેનું પાલન તેથી જ તે કરે છે. તે સમજે છે કે પોતે સ્વયંપૂર્ણ નથી માટે કુટુંબના બીજા માણુસોની મદદ જરૂરી છે; ને માટે જ કુટુંબના આચાર વિચાર કે નીતિ-નિયમો પાળવા જોઈએ. પણ કુટુંબની બધી જરૂરિયાતો કુટુંબ પોતે ક્યાં પૂરી પાડી શકે તેમ છે? આથી બીજી સંસ્થાઓ ઉદ્ભવી. રાજ્યનું હોવું આ દૃષ્ટિએ સાર્થક બનતું. આ રીતે જોઈએ તો વ્યક્તિની સ્વતંત્રતાનો લોપ કરવા નહિ પણ એને પૂરક બંનેવાં ને પોપણ આપવા જ કાયદા કે નિયમો હોય છે. વ્યક્તિ ને

રાન્યનો સંબંધ આ પ્રમાણે સ્પષ્ટ થતો હોય તો આજે આપણે એવી સ્થિતિમાં છવીએ છીએ ત્યાં રાન્ય સ્વયંપૂર્ણ નથી એવું સતત લાગ્યા જ રહે છે. એક ઉદાહરણ લઈએ. આપણા કાપડ-ઉઘોગ માટે ૩ ઇંગ્લેન્ડ કે અમેરિકાથી આવે, મશીનરી ઇન્ડેન્ટ, વર્મનીથી આવે, ત્યારે આપણા ધનિકોનું ધન અને કામદારોની સેવા—આ બંધાં વચ્ચે સંપ ને સહકારથી કાર્ય આણે ત્યારે કાપડ બનાવી શકાય. ૩ ન આવે તો? મશીનરી આવવામાં મોડું થાય તો? કામદારો હડતાલ પર જાય તો? આમ જીવનની દરેક પ્રજ્વલિમાં ને રાષ્ટ્ર-જીવનના દરેક ક્ષેત્રમાં આંતર-રાષ્ટ્રીય સહકાર અનિવાર્ય બન્યો છે. આવા સહકારના વાતાવરણમાં ઊભા હોઈએ ને અચાનક અસહકાર ને દુશ્મનાવટ રૂપી કમરી જોવા મળે તો? લિક્ટમાં બેસી ઉપર જતાં હોઈએ ને અચાનક વીજળીનો પુરવઠો બધ પડતાં લિક્ટ અટકી જાય તેવે સમયે ત્રિશક્ર જેવી સ્થિતિમાં કેવી ગૂંચળામણ થાય? આવી સ્થિતિમાં માણસે સમયે સમયે રત્ના કાઢ્યા તો છે જ. રાષ્ટ્રસંઘની રચના થઈ. પહેલો પ્રયત્ન હતો, નિષ્ફળતા સાંપડી. મહાસત્તાઓની સ્વાર્થભૂષ ને સત્તાની ઝેંઝાઝેંચીમાં ક્યાં કોઈનેય સુખ જોવા દીધું છે? નિષ્ફળ જવાય, હિંમત દમ હારી જવાય! આપણામાં રહેલી શ્રેષ્ઠ શક્તિઓને ખીલવવી છે ને ‘પ્રભુતા’ને પામવું છે, પૂર્ણ તાને પામવું છે. ઇશ્વરમાંથી છૂટા પડી ગયેલો જીવ તેની સાથે તાદાત્મ્ય શોધવા છરછે છે. આ કામ ઇશ્વરનું કામ છે. પણ પૃથ્વીના પટ પર તો ઇશ્વરનું કામ માણસે કરવાનું છે ને! કીક છે કે શુભ કાર્યમાં ઇશ્વરની સહાયની આશા રાખીએ! સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની રચના થઈ. આ પ્રયત્ન નિષ્ફળ જશે તો માણસ ખીન્ન પ્રયત્નો કરવાનો જ છે. પણ આવાં ‘સાધન’ મળવા માત્રથી ઇચ્છિત જોય પાર પડતું નથી. આ ‘સાધન’ વાપરી શકાય તે માટે સાનુકૂળ વાતાવરણ સર્જવું જોઈએ ને એના માર્ગમાં આવતા અવરોધો દૂર કરવા જોઈએ. એ ‘સાધન’ ઉપયોગમાં લેના જેટલી આવડત ને ચોક્કસતા સંપાદન થવાં ઘટે.

‘અમુક વસ્તુ સારી છે’ સાચી છે, માટે કરવી જ જોઈએ, એવી દૃષ્ટિથી કદાચ નહિ, તો ભવતા માર્ગ

એક આવશ્યકતા તરીકે પણ આપણે સહકાર ને બંધન કાઢવવી પડશે. અશક્તિમાન ભવેત સાધુ જેવું કહેવાય. આમ હોય તો પણ ત્યાં સુધી પહોંચીએ ત્યાંથી છે ત્યાં સુધી, ચર્ચારપદ નહિ બને.

વસુધૈવ કુટુંબકમ કહીએ કે ‘જન્ય જનનતો જપ વૃષ્ટીએ પણ સૌથી મુશ્કેલ ને મોટે પ્રશ્ન રાન્યના અસ્તિત્વનો, રાન્યની સર્વોપસ્થિતાના વિચારનો છે. જેમ ‘હું’નો વિચાર કર્યા કરવાથી સમષ્ટિનો વિચાર થઈ જ ન શકે તેમ રાન્ય પોતાના જ ખ્યાલમાં રાત્રે ને સ્વપ્નના આદર્શને સિદ્ધ કરવામાં જ મથ્યું રહે તો દ્વારેક અનર્થ પેદા થઈ જાય.

પૃથ્વીની સપાટી પર કોઈએ રેખાઓ દોરી નથી. આપણે ઇંગ્લેન્ડ, ચીન, ભારત. ઇન્ડોનેશિયા, અમેરિકા વગેરે નામ આપ્યાં તે ભાગલા પાડ્યા. વર્ધિવૃદ્ધી સરળતા ને કલ્યાણનાં કાર્યો સરળતાથી થાય તે માટે આ આવશ્યક ગણી શકાય. ભારતમાં વસતી જુદી જુદી જનતિઓ (Races) વચ્ચે, જુદા જુદા ધર્મ પાળતી પ્રજા વચ્ચે, જુદી જુદી ભાષા બોલતી પ્રજા વચ્ચે ને એકીય વિશેષ જુદા જુદા પ્રદેશો (રાજ્યો)માં રહેતી પ્રજા વચ્ચે એકતા, ભાઈચારો કેળવી શકાય, તો પછી સમગ્ર વિશ્વની પ્રજા વચ્ચે શા માટે ભાઈચારો ને એકતા રચાવી ન શકાય? દિવાલો તો આપણે હાલી કરી છે. નૈનિક દૃષ્ટિએ ન જોઈએ તો સ્વાર્થની દૃષ્ટિએ પણ હવે આ દિવાલો હટાવવી જ જોઈએ.

આ જાણતમાં આધ્યાત્મિક અરાજકતાવાદે મુંઝવે રાહ બનાવ્યો છે. રાન્ય ખીન્નઆવશ્યક વસ્તુ છે. રાન્ય પોતે જ અમુક વ્યક્તિઓના હાથમાં ‘સાધન’ બની જાય છે. રાન્યની દંડ-શક્તિ જ માણસને પશુ બનાવે છે. રાન્ય ન હોવું જોઈએ. પણ આનો અર્થ એવો નથી કે રાન્યના સીમાડા ભૂંસી નાખવા જોઈએ. આ અમુક પ્રજાએ સમગ્ર વિશ્વ પર પોતાનું રાન્ય જમાવવું જોઈએ. આધ્યાત્મિક અરાજકતાવાદીઓ તો સરકારની કબજા ઓછી કરવા માગે છે. સત્તાનું વિદેહીકરણ કરવા માગે છે, ગામ અને શહેર હોય તો વ્યક્તિને સ્વયંપૂર્ણ કરવા માગે છે. આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રમાં તેઓ સહકાર. સંપ ને ભાઈચારો માગે છે. એક પ્રજા ખીલ પ્રજા પર

આક્રમણ ન કરે, શોષણ ન કરે કે લગ્ન ન કરે. વ્યક્તિ હોય કે દેશ, મિલકત સર્જે, ભેગી કરે પણ ખીજના ભોગે નહિ; ને એનો ઉપયોગ ખીજના અહિતમાં ન હોય.

રાષ્ટ્રની સરહદો પ્રજામાનસમા દિવાલ બોલી કરે છે; રાજ્યની સર્વોપરિવાના ખ્યાલ એને મજબૂત બનાવે છે. પણ હવે એ સમજવાનો સમય આવી લાગ્યો છે કે વ્યક્તિ અલગ રીતે અસ્તિત્વ ધરાવી નથી શકતી; તો દેશ પણ ખીજની દૂર રહી કે દુશ્મનાવટ રાખી પોતાનું અસ્તિત્વ ટકાવી શકતો નથી કે પોતાની પ્રજાને વિકાસ કરી શકતો નથી. આથી જ ‘એક રાષ્ટ્ર, એક રાજ્ય’નો વિચાર આકર્ષક લાગે ને શરૂમાં લાભ પણ કર્યો હતો પણ હવે તે પ્રેમાળ રાષ્ટ્રવાદને બદલે આક્રમક રાષ્ટ્રવાદનું ઉગ્ર સ્વરૂપ હો છે જે ખતરનાક કહેવાય.

રાજ્ય પાસે દંડશક્તિ છે ને તેથી જ એની સત્તા હોવા સ્થાપિત હતો પડાપડી કરે છે. પછી એ સત્તાનો ઉપયોગ ખીજના ભોગે પોતાના સ્વાર્થમાં થાય છે. આથી જ રાજ્ય અનર્થકારી છે એમ અરાજકતાવાદીઓ માને છે. આની ટીકા કરતાં એમ કહેવું કે ‘મરેલા ઘોડાને ચાણુક મારવા જેવું આ તો છે’, તો યોગ્ય તો નજર કહેવાય. તેઓ તો એમ ઈચ્છે છે કે નાનામાં

નાનું ઘટક, ગામ હો કે કુટુંબ, સ્વયંપૂર્ણ હો, વ્યક્તિ વિકાસ કરે, ખીજને ભોગે નહીં. મિલકત ભેગી કરે પણ જરૂર હોય એથી નિશેષ નહીં. આની સ્થિતિ ઉદ્ભવે તો વેરઝેર હોય નહીં; શાંતિ-સલામતી જળવવા ને સ્થાપવાના બહાને કાયદાની વણઝાર જોવા ન મળે ને વહીવટ કરનારાની સંખ્યા ઓછી થાય ને બાણે કે રાજ્યનું અસ્તિત્વ ઓછું થઈ જાય.

આ ફિલસૂફીમાં માનીએ યા ન માનીએ; આજનાં રાજ્યો કાંઈ અદૃશ્ય થઈ જવાનાં નથી. વાસ્તવિક સ્થિતિ તો આંતરરાષ્ટ્રીય સહકાર તરફ આંગળી ચીંધે છે. આવી વર્તમાન પરિસ્થિતિમાં રાજ્યની સર્વોપરિ સત્તાનો સિદ્ધાંત કે વિચાર છોડી દેવો જોઈએ—આ જ ઉત્તમ માર્ગ છે. જેમ દેશમાં પ્રાદેશિક વિખાગો હોય છે અને તેમને આંતરિક સ્વાયત્તતા આપીએ તેમ જગતનાં તમામ રાજ્યોને આંતરિક સ્વાયત્તતા આપી જગત-સરકાર શાંતિ, સલામતી માટે, આંતરરાષ્ટ્રીય વહેવાર પર નજર રાખે એ ઇષ્ટ છે. સમયની આ પુકાર છે. આ બાબતમાં કોણ પહેલ કરશે એ જોવા રોકાઈ જવું પડે એ કરતાં બધાંએ આ ‘સાર્વજનિક’ કાર્ય માટે સામઘા બનવું જોઈએ—સિદ્ધિનું શિખર ત્યારે સર કર્યું કહેવાશે.

\*

## આંતરરાષ્ટ્રીય કાનૂન કાનૂન છે?

ઉપા. જી. ઠાકર

[હૅરલ્ડ હૅરક્રી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પોલિટિકલ સાયન્સના ઉપક્રમે આલતા રાજ્યશાસ્ત્ર અભ્યાસ વર્તુળની પંખવાડિક ચર્ચાસભામાં તા. ૧૬-૨ ૧૩ને રોજ ઉપરોક્ત વિષય પર ચર્ચાનો પ્રારંભ કુ. ઉપા ઠાકર (ખી. એ ના વિદ્યાર્થિની, એલ. ડી. આર્ટ્સ કૉલેજ, અમદાવાદ) એ કર્યો હતો એના આધારે આ લેખ તૈયાર કરાયો છે એમાંના વિચારો ઈન્સ્ટિટ્યૂટના કે અભ્યાસ વર્તુળના નથી.]

**આં** તરરાષ્ટ્રીય કાનૂનને કાનૂન તરીકે સ્વીકારવો કે નહીં તે પ્રશ્ન કાનૂનવિષયક ભિન્ન ખ્યાલોને પરિણામે જન્મ્યો છે. માટે પ્રથમ કાનૂન વિષે સમજૂતી મેળવવી રહી.

ઑસ્ટીન કહે છે કે, “Laws are in the last resort reducible to commands set by the person or body of persons who are in fact sovereign in any independent political society.”

ઑસ્ટીનના આ વિચારોમાં બોડીન, હોબેન્સ, હોબ્સ વગેરે પણ શ્રદ્ધા ધરાવે છે. આ રીતે જોતા કાયદો સાર્વભૌમનો હુકમ છે; જે ચોક્કસ પ્રદેશ સુધી અને નિયત પ્રજા પર દંડશક્તિના જોરે લાદવામાં આવે છે. આમ કાયદો સાર્વભૌમની ઇચ્છા છે, હુકમ છે. તે માટે પ્રજાના લાલાલાઓ વિચાર થાય પણ ખરો, ન પણ થાય, કારણ પ્રજા હકીકતમાં સાર્વભૌમ વ્યક્તિને મન ઊતરતી કક્ષાની છે. સાર્વભૌમ વ્યક્તિ જે હુકમ કરે તે પ્રજાએ વિચાર્યા વગર પાળવો જ રહ્યો. આમ

ઑસ્ટ્રીનના મતે કાયદો દોષ સામાજિક હેતુનું સાધન હોય તેમ જણાતું નથી. તે તો સાર્વભૌમ વ્યક્તિ કે વ્યક્તિઓના જૂથની ઇચ્છા સતોપવાનું સાધન હોય તેમ લાગે છે.

કાનૂનવિષયક આ વિચારોને જો માન્ય કરીએ, સ્વીકારીએ તો આંતરરાષ્ટ્રીય કાનૂનને કાનૂન ન કહી શકાય. તેને માત્ર સૂચન, વિનંતી કે પ્રણાલિ તરીકે સ્વીકારવા પડે; કારણ કે આંતરરાષ્ટ્રીય એવું દોષ રાજકીય મંડળ નથી જે રાજ્યો પર સાર્વભૌમ સત્તા ધરાવી શકે, જે રાજ્યો પર પોતાના નિર્ણયો દંડશક્તિને જોરે લાદી શકે. એટલું જ નહિ પરંતુ ઑસ્ટ્રીનને મતે એવી પરિસ્થિતિ ત્યારે જ સંભવિત બને છે જ્યારે રાજ્યોનું અસ્તિત્વ સાર્વભૌમ રાજ્ય તરીકે વિલીન થઈ જાય; કારણ સાર્વભૌમત્વ વિલાય શકાતું નથી. તે દોષ એક સ્થાને કેન્દ્રિત જ હોતું જોઈએ. પરિણામે આંતરરાષ્ટ્રીય સાર્વભૌમ રાજકીય મંડળનું અસ્તિત્વ જ નથી. જેની પાસે સાર્વભૌમ શક્તિ નથી અર્થાત્ અસરકારક નિર્ણયિક દંડશક્તિ નથી તેણે તો પોતાના નિર્ણયો પળાવવા વિનંતી જ કરવાની રહી. અને વિનંતીનો તો સ્વીકાર ન પણ થાય. આમ આંતરરાષ્ટ્રીય નિયમમાં દંડશક્તિનો અભાવ છે.

એટલું જ નહિ, આંતરરાષ્ટ્રીય કાનૂન ઘડવા માટે દોષ એક ચોક્કસ ધારાસભા નથી. આંતરરાષ્ટ્રીય મંડળ પાસે ચોક્કસ વિસ્તાર નથી. આજે તેના નિર્ણયો ચીન સ્વીકારતું નથી અને કાલે બીજું રાષ્ટ્ર તે રીતે તેનો બહિષ્કાર કરે તો આંતરરાષ્ટ્રીય મંડળ પાસે એવી દોષ સત્તા નથી જેના દ્વારા તે અસ્વીકાર કે બહિષ્કાર અટકાવી શકે.

આ રીતે ઑસ્ટ્રીનના વિચારો માન્ય રાખતાં, સાર્વભૌમ સત્તા, તથા ચોક્કસ વિસ્તાર અને નિર્ણીત ધારા-મંડળના અભાવને કારણે આંતરરાષ્ટ્રીય કાનૂન કાનૂન નથી.

પરંતુ ઑસ્ટ્રીનના વિચારોનો સ્વીકાર સંભવિત નથી. શીષોનો રાજ રણજિતસિંહ પ્રજાપ્રિય અને સાર્વભૌમ હતો, બળવાન હતો, છતાં તેને હમેશાં પ્રજાના વિચારો, માન્યતાઓ વગેરેને માન આપતું પડતું. હકીકતમાં તો અખાદોરાર્થ કહે છે તેમ, 'He could not but permit what he commanded'.

આમ સાર્વભૌમ વ્યક્તિનું પ્રજા પર સ્વામીત્વ પૂર્ણ રીતે ક્યારેય સંભવિત બન્યું નથી. અને માટે જ કાનૂનની સમજૂતીમાં સાર્વભૌમ વ્યક્તિની દંડશક્તિ અનિયંત્રિત ઇચ્છા અને પ્રજાની નીચી દક્ષાના ખયાલને મહત્ત્વ આપી ન શકાય.

વળી આજે તો વિશ્વમાં વૈજ્ઞાનિક, આર્થિક અને રાજકીય ક્ષેત્રે એટલાં મોટાં પરિવર્તનો થયાં છે કે જેથી ઑસ્ટ્રીનની વિચારધારા એકદમ વર્જ્ય બની છે. રાજ્યોનું પરસ્પરાવલંબન એટલું વધ્યું છે અને વૈજ્ઞાનિક વિકાસે રાજ્યોને એટલાં બધાં નજીક આણ્યાં છે કે પોતાના અસ્તિત્વ માટે રાજ્યોએ સાર્વભૌમસત્તાનો મોહ પહેલાં કરતાં ઓછો કરવો પડ્યો છે. પ્રજા પણ સત્તરમી અને અઠારમી સદીમાં હતી તે કરતાં ઘણી વધુ જાગૃત બની છે.

આ બધા પરિબળોએ કાયદા વિષેના ખયાલ બદલાવ્યા છે. કાયદો સાર્વભૌમ વ્યક્તિ કે વ્યક્તિના જૂથની ઇચ્છા પૂરી કરવાનું સાધન નથી, સામાજિક હિત સાધવાનું સાધન છે. જો દોષ પણ કાનૂન તેના ધ્યેયને સિદ્ધ કરવા માટે બીનઉપયોગી નિવડશે તેમ લાગે તો પ્રજા તેનો વિરોધ કરી શકે છે, તે ફગાવી દઈ શકે છે. આવા સંજોગોમાં ઘણીવાર સરકારની દંડશક્તિ કાયદો પળાવવા પાંગળી બની રહે છે; જે પુરવાર કરી આપે છે કે કાનૂન પળાવવા દંડશક્તિ ઘણાં પરિબળોમાંનું એક છે; જે એકલું કાયદા પળાવવા માટે નકામું છે. આમ દંડશક્તિનું પીઠબળ ધરાવનાર નિયમ જ કાનૂન છે તેમ સ્વીકારવું જોઈએ.

લેક્ષી, ફ્રેન્ચ અને ફુઝી જેવા આધુનિક વિચારકો કાનૂનનો ખૂબ જ વિશાળ અર્થ કરે છે. તેઓ આજની પરિસ્થિતિને ધ્યાનમાં રાખીને કાનૂનનો વિચાર કરે છે. અને તેમની રીતે વિચારતાં-જે આજે સર્વમાન્ય છે-આંતરરાષ્ટ્રીય નિયમ કાનૂન છે.

વૈજ્ઞાનિક અને આર્થિક પરિસ્થિતિએ રાજ્યોને પરસ્પરાવલંબી બનાવ્યા છે. પરિણામે રાજ્યો વચ્ચેના સંબંધો વધતા જાય છે. આ વ્યવહાર માટે ચોક્કસ સર્વમાન્ય નિયમો અનિવાર્યપણે આવશ્યક છે, અને તે જ આંતરરાષ્ટ્રીય કાનૂન. 'વૈજ્ઞાનિક, આર્થિક અને રાજકીય વિચારોના પરિવર્તને દુનિયાની સમાન જાગૃતોમાં પોતાનો જ નિર્ણય લેવાનું

સંખ્યામાં મળતા હોવા છતાં ‘મહાભારતમાં’, કૌટિલ્યના ‘અર્થશાસ્ત્ર’માં અને ‘મિલિન્દપન્નહો’માં પ્રાચીન નગર રચનાની વિગતો મળે છે. ‘મિલિન્દપન્નહો’માં સાકલ (સિવાલકોટ)નો ઉલ્લેખ તેના રસ્તાઓ, લંબચોરસ યોજના, દુકાનો, ચૌટા વગેરે સાથે મળે છે. શહેરને ફરતો કોટ (પ્રાકાર) હતો. તેમાં દરવાજા (દ્વાર) હતા. કિલ્લાની સાથે પાણીથી ભરેલી ખાઈ હતી. આવા કિલ્લાઓની રચનાની કલ્પના ભારહૂત, સાંચી અને અમરાવતીના સ્તૂપો ઉપરનાં અંકનો ઉપરથી આવે છે. મકાનો, પ્રાસાદો, મંદિરો વગેરેની રચનાની અને તેના આંતરબાહ્ય વિભાગોની રચનાની યોજના પણ આ સ્તૂપો ઉપરથી કલ્પી શકાઈ છે. આવા મકાનો ઘટિા, માટી અને સમૃદ્ધ વ્યક્તિઓ માટે લાકડાનાં બનાવવામાં આવતા. ચંદ્રચુપ્તના લાકડાનાં મહેલનો ઉલ્લેખ મેગારથીનીસે કર્યો છે. બસરહ, લિના, અહિચ્છત્રા, તક્ષિલા વગેરે સ્થળોએ થયેલા ખોદકામમાંથી ઘટિાનાં મકાનો વગેરેના અવશેષો મળ્યા છે. પ્રાચીન સમયના પથ્થરના સ્થાપત્યો પણ લાકડાકામને જ સમક્ષ રાખીને તૈયાર કરવામાં આવતા. ગંગાના મેદાનોમાં લાકડાની વિપુલતા હોવાથી અને પથ્થરો મોટા પ્રમાણમાં મળતા નહિ હોવાથી લાકડાની વપરાશ વધી હતી. મૌર્ય યુગના વિશાળકાય અને ઊંચા સ્તંભો સાબિત કરે છે કે તે સમયના કલાકારોને પથ્થરના સ્થાપત્યો અને શિલ્પનો બરાબર પરિચય હતો. ધીમે ધીમે ઈમારતી લાકડુ ઓછું થતા અને પરદેશીઓનો સંપર્ક વધતા પથ્થરનો વપરાશ વધ્યો. મૌર્ય સમયના સ્તંભોના અવશેષો ઉપરથી તે સમયના પથ્થરના શિલ્પનો ખ્યાલ આવે છે. પટનામાંથી મળી આવેલા સ્તંભો અને સ્તંભોવાળા ચોરસ ઉપરથી કદાચ અશોકના પ્રાચીન મહેલનો ખ્યાલ આવે છે. આવા સ્તંભો તૈયાર કરનાર કલાકારો ઉપર ઈરાની અને ગ્રીક સ્થાપત્ય અને શિલ્પની અસર હોવા છતાં તેમણે ભારતીય ખાસિયતોને બરાબર જાળવી છે.

પ્રાચીન સ્થાપત્યનો વિચાર કરતાં ધાર્મિક સ્થાપત્ય આપણું ધ્યાન ખેંચે છે. સ્તૂપની રચના બૌદ્ધ ધર્મની અસરને કારણે જ વધી. અશોકના સમયના અને પછીના સમયના અનેક સ્તૂપો ઉપરથી અશોકના તેમજ તેની પહેલાંના સ્તૂપોની પરંપરાનો ખ્યાલ આવે છે. અશોકે બૌદ્ધ ધર્મ સ્વીકાર્યા પછી કલાને ધણું પ્રોત્સાહન આપ્યું.

કહેવાય છે કે તેણે ૮૪ હજાર સ્તૂપો બધાવ્યા હતા. મૌર્ય સમયના ઉપલબ્ધ સ્થાપત્ય અવશેષોમાં સ્તૂપ, સ્તંભ, શુક્રાઓ અને મહેલો મુખ્ય છે.

ભગવાન બુદ્ધના પવિત્ર અવશેષો ઉપર અને એ અવશેષોથી પવિત્ર બનેલાં સ્થાનો ઉપર સ્તૂપોની રચના કરવામાં આવતી. સ્તૂપનો આકાર અર્ધ ગોળાકૃતિ અને ગુંથાળના જેવો હતો. સ્તૂપોને તૈયાર કરવાની પરંપરા ગૌતમબુદ્ધ પહેલાંની હતી. ‘મહાપરિનિર્વાણસૂત્ર’માં બુદ્ધ આનદને જણાવે છે કે ‘ચતુર્મહાપથ’ અર્થાત્ ચાર રસ્તાઓ મળતા હોય ત્યાં પોતાના શરીરના અવશેષો ઉપર સ્તૂપ રચવો. આવો સ્તૂપ સમ્રાટના સ્તૂપ જેવો બનાવવો. આ સ્તૂપમાં રાખવામાં આવેલ અવશેષો અર્થાત્ ધાતુ ત્રણ પ્રકારના હતા : શરીરધાતુ, પરિભોગિક ધાતુ, અને નિર્દેશિક ધાતુ. ચારે બાજુ ગોળ બેઠક ઉપર ઘુમ્મટ આકાર સ્થાપત્ય રચવામાં આવતું. કદાચ પ્રાચીન વૈદિક શ્મશાન બુમિ-જ્યાં મૃત શરીરની ભસ્મ રહેતી —ઉપર કરવામાં આવતા ઊંચા ટેકરાઓની કલ્પના ઉપરથી સ્તૂપોની કલ્પના કરવામાં આવી હોય. ‘શતપથ બ્રાહ્મણ’માં જણાવવામાં આવ્યું છે કે પ્રાચ્ય પ્રદેશના લોકો ‘તેમનાં શ્મશાન આકારમાં ગોળ (‘પરિમણ્ડલ’) બનાવતા. ભદ્રિ-પ્રોળુ અને પિપ્રહ્વમાંથી મળી આવેલા સ્તૂપો પ્રાચીન વૈદિક પરંપરાની અસરને દર્શાવે છે.

### સ્તૂપો

વિદ્યમાન સ્તૂપો અને તેના અવશેષોમાં અંક, હર્મિકા, છત્ર, પ્રદક્ષિણાપથ, મેધિ વગેરે અંગો મળે છે. સ્તૂપોના મધ્યમાં અવશેષો રાખવામાં આવતા. સમગ્ર સ્તૂપ મોટે ભાગે કાચી ઇંટોનો બનાવવામાં આવતો પરંતુ એનું બહારનું પડ પાકી ઇંટાનું બનેલું. છત્ર કાંતો પથ્થરનું અથવા લાકડાનું બનેલું. એની આજુબાજુ લાકડાની વાડ હતી. આ લાકડાની વાડની અંદર પ્રદક્ષિણા-માર્ગ હતો.

મૌર્ય અને શુંગ સમય દરમિયાન અનેક અને ભવ્ય સ્તૂપો રચાયા હતા. આમાં ઇસુની પૂર્વે ખ્રીષ્ટ સદીમાં રચાયેલો ભારહૂતનો સ્તૂપ તેના શિલ્પની દૃષ્ટિએ અગ્રયનો છે. શિલ્પના મહત્વની દૃષ્ટિએ સાંચીનો સ્તૂપ અગ્રચાન પ્રાપ્ત કરે છે. ઈ. પૂ. ખ્રીષ્ટ સંક્રામાં સાંચીના સ્તૂપને બમણો બનાવવામાં આવ્યો હતો જેથી તેને વ્યાસ ૧૨૦ ફીટનો

સ્તૂપોની આકૃતિ સમય જતાં વધારે મોટી થતી ગઈ. ખાસ કરીને સિલોનમાં બનેલા સ્તૂપો વિશાળ-કાય છે. અનુરાધપુરનો સ્તૂપ ૩૨૭ ફીટ વ્યાસનો છે (ઇન્ડિયન ઇસ્ટાઈલ પિરામીડો કરતાં પણ મોટો.) ઈ.સ. ૨૦૦ની આસપાસનો અમરાવતીનો સ્તૂપ સાંચીના સ્તૂપ કરતાંય મોટો છે. ઉત્તર ભારતમાં બનતા સ્તૂપોની ઊંચાઈ વધવા લાગી જ્યારે બર્મા અને ઇન્ડોનેશિયામાં પગથિયાંવાળા સ્તૂપો બનવા માંડ્યા. આમાં જવાના બોરોબુદુરનો સ્તૂપ સૌથી મોટો છે. એની રચના ઈસવી-સનની આઠમી સદીમાં કરવામાં આવી હતી. પછીના સમયના સ્તૂપોમાં સારનાથ (બનારસ પાસે) અને નાલન્દાના સ્તૂપો મહત્વના છે. મુખ્ય સ્તૂપની આબુગાબુના નાના સ્તૂપોમાં સાધુઓના અને બુદ્ધના શિષ્યોના અવશેષો રાખવામાં આવતા. ઘણીવાર આવા સ્તૂપો અને વ્યાખ્યાનગૃહોની આબુગાબુ કિલ્લાઓ જેવી દીવાલો

સ્તૂપોના મહત્વના અંગ તરીકે ચૈત્યગૃહોને ઉલ્લેખ કરવો નેહિએ. આવાં ચૈત્યગૃહોમાં બુદ્ધના સ્વશેષો એક ટ્રોતરણીવાળા દાળડામાં અર્થાત્ સમુદ્ગમમાં રાખવામાં આવતા. રામાયણમાં ચૈત્યગૃહોને બુદ્ધ-આવતન કહ્યા છે.



સંખ્યામાં મળતા હોવા છતાં ‘મહાભારતમાં’, કૌટિલ્યના ‘અર્થશાસ્ત્ર’માં અને ‘મિલિન્દપગ્ગ-હો’માં પ્રાચીન નગર રચનાની વિગતો મળે છે. ‘મિલિન્દપગ્ગ-હો’માં સાકલ (સિયાલકોટ)નો ઉલ્લેખ તેના રસ્તાઓ, લંચઓગ્સ યોજના, દુકાનો, ચૌટાં વગેરે સાથે મળે છે. શહેરને ફરતો કોટ (પ્રાકાર) હતો. તેમાં દરવાજા (દ્વાર) હતા. કિલ્લાની સાથે પાણીથી ભરેલી ખાઈ હતી. આવા કિલ્લાઓની રચનાની કલ્પના ભારહૂત, સાચી અને અમરાવતીના સ્તૂપો ઉપરનાં અકનો ઉપરથી આવે છે. મકાનો, પ્રસાદો, મંદિરો વગેરેની રચનાની અને તેના આતરબાહ્ય વિભાગોની રચનાની યોજના પણ આ સ્તૂપો ઉપરથી કલ્પી શકાઈ છે. આવાં મકાનો ઘેરા, માટી અને સમૃદ્ધ વ્યક્તિઓ માટે લાકડાનાં બનાવવામાં આવતા. ચંદ્રગુપ્તના લાકડાના મહેલનો ઉલ્લેખ મેગાસ્થનીસે કર્યો છે. બસરહ, બિતા, અહિચ્છત્રા, તક્ષિલા વગેરે સ્થળોએ થયેલા બોદિકામમાંથી ઘેરાના મકાનો વગેરેના અવશેષો મળ્યા છે. પ્રાચીન સમયના પથ્થરના સ્થાપત્યો પણ લાકડાકામને જ સમક્ષ રાખીને તૈયાર કરવામાં આવતા. ગંગાના મેદાનોમાં લાકડાની વિપુલતા હોવાથી અને પથ્થરો મોટા પ્રમાણમાં મળતા નહિ હોવાથી લાકડાની વપરાશ વધી હતી. મૌર્ય યુગના વિશાળકાય અને ઊંચા સ્તંભો સાબિત કરે છે કે તે સમયના કલાકારોને પથ્થરનાં સ્થાપત્યો અને શિલ્પનો બરાબર પરિચય હતો. ધીમે ધીમે ઈમારતી લાકડું ઓછું થતાં અને પરદેશીઓનો સંપર્ક વધતા પથ્થરનો વપરાશ વધ્યો. મૌર્ય સમયના સ્તંભોના અવશેષો ઉપરથી તે સમયના પથ્થરના શિલ્પનો ખ્યાલ આવે છે. પટનામાંથી મળી આવેલા સ્તંભો અને સ્તંભોવાળા ચોરસ ઉપરથી કદાચ અશોકના પ્રાચીન મહેલનો ખ્યાલ આવે છે. આવા સ્તંભો તૈયાર કરનાર કલાકારો ઉપર ઇરાની અને ગ્રીક સ્થાપત્ય અને શિલ્પની અસર હોવા છતાં તેમણે ભારતીય આસિયતોને બરાબર નજવી છે.

પ્રાચીન સ્થાપત્યનો વિચાર કરતાં ધાર્મિક સ્થાપત્ય આપણુ ધ્યાન ખેંચે છે. સ્તૂપની રચના બૌદ્ધ ધર્મની અસરને કારણે જ વધી. અશોકના સમયના અને પછીના સમયના અનેક સ્તૂપો ઉપરથી અશોકના તેમજ તેની પહેલાંના સ્તૂપોની પરંપરાનો ખ્યાલ આવે છે. અશોકે બૌદ્ધ ધર્મ સ્વીકાર્યા પછી કલાને ઘણું પ્રોત્સાહન આપ્યું.

કહેવાય છે કે તેણે ૮૪ હજાર સ્તૂપો બનાવ્યા હતા. મૌર્ય સમયના ઉપલબ્ધ સ્થાપત્ય અવશેષોમાં સ્તૂપ, સ્તંભ, શુક્રઓ અને મહેલો મુખ્ય છે.

ભગવાન બુદ્ધના પવિત્ર અવશેષો ઉપર અને એ અવશેષોથી પવિત્ર બનેલાં સ્થાનો ઉપર સ્તૂપોની રચના કરવામાં આવતી. સ્તૂપનો આકાર અર્ધ ગોળાકૃતિ અને ગુબ્બજના જેવો હતો. સ્તૂપોને તૈયાર કરવાની પરંપરા ગૌતમબુદ્ધ પહેલાંની હતી. ‘મહાપરિનિર્વાણસૂત્ર’માં બુદ્ધ આનંદને જણાવે છે કે ‘ચતુર્મહાપથ’ અર્થાત્ ચાર રસ્તાઓ મળતા હોય ત્યાં પોતાના શરીરના અવશેષો ઉપર સ્તૂપ રચવો. આવે સ્તૂપ સમ્રાટના સ્તૂપ જેવો બનાવવો. આ સ્તૂપમાં રાખવામાં આવેલ અવશેષો અર્થાત્ ધાતુ ત્રણ પ્રકારના હતા : શરીરધાતુ, પરિભોગિક ધાતુ, અને નિર્દેશિક ધાતુ. ચારે બાજુ ગોળ બોદિક ઉપર ધુમ્મટ આકાર સ્થાપત્ય રચવામાં આવતું. કદાચ પ્રાચીન વૈદિક શ્મશાન ભૂમિ-ન્યાં મૃત શરીરની ભસ્મ રહેતી -ઉપર કરવામાં આવતા ઊંચા ટેકરાઓની કલ્પના ઉપરથી સ્તૂપોની કલ્પના કરવામાં આવી હોય. ‘શતપથ બ્રાહ્મણ’માં જણાવવામાં આવ્યું છે કે પ્રાચ્ય પ્રદેશના લોકો ‘તેમનાં શ્મશાન આકારમાં ગોળ (‘પરિમણ્ડલ’) બનાવતા. લદ્દિ-પ્રોણ અને પિત્રર્ણમાંથી મળી આવેલા સ્તૂપો પ્રાચીન વૈદિક પરંપરાની અસરને દર્શાવે છે.

### સ્તૂપો

વિદ્યમાન સ્તૂપો અને તેના અવશેષોમાં અંક, હર્મિકા, છત્ર, પ્રદક્ષિણાપથ, મેઘિ વગેરે અંગો મળે છે. સ્તૂપોના મધ્યમાં અવશેષો રાખવામાં આવતા. સમગ્ર સ્તૂપ મોટે ભાગે કાચી ઇંટોના બનાવવામાં આવતો પરંતુ એનું બહારનું પડ પાકી ઇંટોનું બનતું. છત્ર કાંતો પથ્થરનું અથવા લાકડાનું બનતું. એની આજુબાજુ લાકડાની વાડ હતી. આ લાકડાની વાડની અંદર પ્રદક્ષિણા-માર્ગ હતો.

મૌર્ય અને શુંગ સમય દરમિયાન અનેક અને લવ્ય સ્તૂપો રચાયા હતા. આમાં ઇસુની પૂર્વે બીજી સદીમાં રચાયેલો ભારહૂતનો સ્તૂપ તેના શિલ્પની દૃષ્ટિએ અગત્યનો છે. શિલ્પના મહત્વની દૃષ્ટિએ સાંચીનો સ્તૂપ અગ્રસ્થાન પ્રાપ્ત કરે છે. ઈ. પૂ. બીજી સદીમાં સાંચીના સ્તૂપને બમણા બનાવવામાં આવ્યો હતો જેથી તેનો વ્યાસ ૧૨૦ ફીટનો

અનનો હતો. ઇ. પૂ. પહેલા સદના અંતકાગમાં તેમાં ચાર દરવાજા (તોરણ) ઉમેરવામાં આવ્યા હતા. આ દરવાજા અને તેના ઉપરનાં શિલ્પ પ્રાચીન શિલ્પના ઉત્તમ નમૂના છે. સાંચીના સ્તૂપની આલુઆલુ ખીજ અનેક સ્તૂપ ઉમેરવામાં આવ્યા હતા. સાંચીના સ્તૂપનાં તોરણો જમીનથી ૩૪ ફીટ ઊંચાં છે. એવી રચના સાદી છે. પણ તેના ઉપરનાં કોતરણી અત્યંત સુંદર છે. આવી જ રીતે ભારતના સ્તૂપની વાડનું શિલ્પ પણ મનોહર છે. તેમાં ખુદના જીવન સાથે સંબંધ ધરાવતા પ્રસંગો કોતરવામાં આવ્યા છે. લગભગ ચાલીસ અંકનો જનકકથાઓમાંથી લેવામાં આવ્યાં છે. પશુપંખીઓ, નાગ, વાનરોની લીલાઓ, (વાનરો એક સ્થળે તો હાથીને ધામધૂમથી લઈ જાય છે.) વગેરે તત્કાલીન સમાજજીવનની ઝલક બતાવનારા પ્રસંગો છે. સાંચીનાં તોરણોની કમાનો ઉપર પણ આથી થે અધિક સુંદર કોતરણી છે. તેમાં સિંહ, હાથી, ધર્મચક્ર, ચક્ષુ અને ત્રિરત્નનાં ચિહ્નો છે. એની પાછલી બાજુએ હરણ, બળદ, મેર, હાથી અને અન્ય પશુઓના સમૂહો દર્શાવ્યા છે. ચક્ષુ અને ચક્ષિણીઓની મૂર્તિની ભાવભંગી સુંદર છે. સાંચીના શિલ્પીઓની કલામાં વિશેષ પ્રોત્સાહ દેખાય છે. આવી જ રીતે ખુદગયાના પ્રસિદ્ધ મંદિરની આલુઆલુની વાડમાં પણ કમળ અને પ્રાણીઓનાં સુંદર અલંકરણો છે.

સ્તૂપોની આકૃતિ સમય જતાં વધારે મોટી થતી ગઈ. ખાસ કરીને સિલોનમાં અનેલા સ્તૂપો વિશાળ-કાય છે. અનુરાધપુરનો સ્તૂપ ૩૨૭ ફીટ વ્યાસનો છે (ધ્વજસ્તંભના કોટલાક પિરામીડો કરતાં પણ મોટો.) ઇ. સ. ૨૦૦ની આસપાસનો અમરાવતીનો સ્તૂપ સાંચીના સ્તૂપ કરતાંય મોટો છે. ઉત્તર ભારતમાં બનતા સ્તૂપોની ઊંચાઈ વધવા લાગી બ્યારે ખર્માં અને ઇન્ડોનેશિયામાં પગથિયાંવાળા સ્તૂપો બનવા માંડ્યા. આમાં જવાના બોરોખુદરનો સ્તૂપ સૌથી મોટો છે. એની રચના ઇસવી-સનની આઠમી સદીમાં કરવામાં આવી હતી. પછીના સમયના સ્તૂપોમાં સારનાથ (બનારસ પાસે) અને નાલન્દાના સ્તૂપો મહત્વના છે. મુખ્ય સ્તૂપની આલુઆલુના નાના સ્તૂપોમાં સાધુઓના અને ખુદના શિષ્યોના અવશેષો રાખવામાં આવતા. ઘણીવાર આવા સ્તૂપો અને વ્યાખ્યાનગૃહોની આલુઆલુ કિલ્લાઓ જેવી દીવાલો

ચણી લેવામાં આવતી. આવા સ્તૂપો બ્યારે તૈયાર થયા હશે ત્યારે તેની શુભ્રતા, તેનું ચક્રચક્રિત સોનેરી શિખર, અને ભારતના પ્રયંક સૂર્યનાં સ્પષ્ટ કિરણોને લીધે બનતો આ બધાનો ઝગમગાટ એક રમણીય અને પ્રભાવદર્શી દૃશ્ય ઊભું કરતાં હશે. આવા દૃશ્યની પાછળ ગોતમખુદના સિદ્ધાંતો તરફની શ્રદ્ધા અને ભક્તિ ધાર્મિક જીવનની પ્રેરણા આપતાં સદાય જડાયેલાં છે.

આવા સ્તૂપોનાં તોરણો અને કમાનોનાં શિલ્પોમાં પ્રાચીન ભારતીય લોકકથા, પ્રાણીઓ અને પુણ્યો અને પ્રકૃતિને ગૂંથી લેવામાં આવ્યાં છે. ચક્ષુ, નાગ, ગન્ધર્વ, દેવતા અને પૃથ્વીની પૂજનની સાથે સાથે બોધિ, ન્યગ્રોવ વગેરે વૃક્ષોનાં અંકનો પણ આવા સ્તૂપોનાં શિલ્પોમાં મળે છે. સામાન્ય લોકજીવનના અનેક પ્રસંગોને પણ એમાં ગૂંથી લેવામાં આવ્યા છે. બૌદ્ધધર્મમય જીવનની સાદાઈની સાથે સાથે પ્રાચીન સમયની પ્રકૃતિપૂજનને વણી લેવામાં આવી છે. આ સમયના સ્થાપત્ય અને શિલ્પની વચ્ચે જુદાઈ નહિ પણ એકમેકમાં ભળી જતી પૂરકતા જોવા મળે છે. એનાં શિલ્પોનાં અંકનોમાં પ્રાચીન ભારતીય લોકપરંપરાની ઝલક જોવા મળે છે અને અનેક વૃત્તાંતો અને પ્રસંગોને કમળ રીતે શિલ્પાકૃતિઓ દ્વારા વ્યક્ત કરવાની તમન્ના પણ દેખાય છે. કદાચ આવા પ્રસંગઆલેખનની પાછળ બૌદ્ધ અને બ્રાહ્મણધર્મોના કર્મસિદ્ધાન્ત તરફનો ખ્યાલ પણ રહ્યો હોય તેમજાલિત છે. ભારતના શિલ્પોની સાદાઈ અને લોકસ્થિતિની રજૂઆતને બદલે સાંચીના સ્તૂપમાં આકૃતિઓનો વ્યવસ્થિત લય, આલેખનની તાજગી અને ભાવવાહિતા તથા નાટ્યાત્મકતા દેખાય છે. અશોકના સમયની સામાન્ય જનસમુદાયની કાર્યશીલતા, સમૃદ્ધિ તરફ ધસતું વલણ, શુંગ સમયની ધાર્મિક નવજન્યુતિ અને સાહિત્યમાં નવાં સ્વરૂપોનો ઉદ્ભવ તથા મહાકાવ્યના ઉદયના સમયની સર્વનાત્મક ભાવવાહિતા સાંચીના સ્તૂપ-માં દેખાય છે. આ સમયના મહાભારતની ભવ્યતા જેવી જ શિલ્પભવ્યતાનું સાંચીનો સ્તૂપ સુંદર ઉદાહરણ છે.

સ્તૂપોના મહત્વના અંગ તરીકે ચૈત્યગૃહોનો ઉલ્લેખ કરવો જોઈએ. આવાં ચૈત્યગૃહોમાં ખુદના અવશેષો એક કોતરણીવાળા દાળડામાં અર્થાત્ સમુદ્ગમમાં રાખવામાં આવતા. રામાયણમાં ચૈત્યગૃહોને ખુદ-આયતન કહ્યાં છે.

સાંચી, સોનારી, સારનાથ વગેરે સ્થળોએ મૌર્ય અને શુંગ કાલનાં ચૈત્યગૃહોના અવશેષોનો ખ્યાલ આવે છે. આવાં ગૃહો લંચવોરસ ઓરડા રૂપે હતાં. એક છેડે ગોળાકૃતિ બનતાં, વચ્ચે સંભોની બે સમાન્તર દારવાળાં અને એક છેડે દ્વાર અર્થાત્ તોરણોવાળાં હતાં. આવા ગૃહોની મૂળ કલ્પના લાકડામાંથી તૈયાર કરેલા પ્રાચીન ચૈત્યગૃહો-માંથી પ્રાપ્ત થઈ હતી. પરંતુ પાછળના સમયમાં આખા પર્વતોમાંથી આવા ચૈત્યગૃહો ડોરી કાઢવામાં આવતાં. પશ્ચિમ ભારતમાં આવાં ચૈત્યગૃહો વિપુલ પ્રમાણમાં મળી આવે છે. આવાં ચૈત્યગૃહોવાળી ગુફાઓમાં ગયા પાસેની બરાબારની ગુફાઓ આઘ નમૂનારૂપે છે. અશોકના રાજ્ય-શોહણ પછી બારમે વર્ષે તૈયાર કરવામાં આવેલી અને આજીવક સાધુઓને આપવામાં આવેલી સુદામા ગુફા અને મૌર્યકાલીન લોમશઋષિની ગુફા આવાં સ્થાપત્યોના બીજા પ્રાચીન નમૂના છે.

પછીના સમયમાં સ્તૂપોની રચના ગાન્ધારમાં (ઈસવી સનના પહેલા સદીમાં), પગ્ગબમાં માણિક્યાલમાં અને પેશાવરમાં રાજા કનિષ્કના સમયમાં થઈ હતી. પેશા-વરનો સ્તૂપ અત્યંત પ્રચલિત હતો એમ પ્રાચીન યાત્રિકો અને ફાન્સેન જણાવે છે. શક અને કુશાન યુગના ચૈત્યગૃહો પણ આ પ્રદેશમાંથી મળી આવે છે. દક્ષિણ ભારતમાં અમરાવતી, લલિતગૃહ, જગલ્લપેટ, ઘંટાશાલ, નાગાર્જુનકોંડા વગેરે સ્થળોએ અનેક સ્તૂપો હતા જે અત્યારે પૂર્ણ ખંડિત દશામાં છે.

ગુપ્તકાળમાં અને પછીના સમયમાં લગભગ ઈસુની દસમી સદી સુધી ભારતીય સ્થાપત્યમાં સર્જનાત્મક યુગ શરૂ થાય છે. આ યુગમાં પરચરના સ્થાપત્યોના નવાં નવાં સ્વરૂપો દેખાય છે અને કલાકારની પ્રતિભા પ્રોઢ સ્વરચના ધારણ કરતી જોવા મળે છે. આ સમયના સ્થાપત્યમાં પર્વતોની ગુફાઓમાંથી ડોરી કાઢેલાં ચૈત્યગૃહો, મંદિરો અને મંદિરો મુખ્ય છે. આવાં સ્થાપત્યોમાં બૌદ્ધ અને જૈન ધર્મનો વિશેષ ફાળો હતો. આવાં સ્થાપત્યો હૈમ્યાદ પાસે અજંટા, એલોરા અને ઔરંગાબાદમાં અને મધ્ય-ભારતમાં બાધ ગુફાઓમાં છે. ચૈત્યગૃહોની પ્રાચીન પર-પરામાં ઉપર જોના નિર્દેશ કર્યો છે તે સુદામા ગુફા અને લોમશ ઋષિની ગુફાઓ, પૂના પાસેની લાન્ગ ગુફા અને

ખાનદેશમાં પિતલબોરા ગુફાઓ આવે છે. એવી જ રીતે અજંટાની દસમા નંબરની ગુફા પણ પ્રાચીન પરંપરાને જાળવી રાખવા મથતા કલાકારનું સર્જન છે. આ બધી ગુફાઓ અને ચૈત્યગૃહો ઈસુની પૂર્વે બીજા સદીમાં રચાયેલાં હતાં. પછીના સમયમાં આ પરંપરા બેડસા, નાસિક, કાર્લે વગેરે સ્થળોની ગુફાઓમાં અવતાર પામી છે.

ભારતીય સ્થાપત્યનું એક બીજું પ્રાચીન અંગ તે મંદિરામ અર્થાત્ વિહાર. પરચરના કે ઈટોના પાયા ઉપર લાકડાથી તૈયાર કરવામાં આવેલા આ વિહારો પછીના સમયમાં પરચરના અને અનેક માળવાળા બનાવવામાં આવ્યા હતા. આવા વિહારોમાં સૌથી પ્રાચીન વિહારો તે બનાબાર અને નાગાર્જુનની ગુફાઓના વિહારો છે. અશોક અને એના પુત્ર દશરથના સમયમાં તૈયાર કરવામાં આવેલા આ વિહારો આજીવક સાધુઓ માટે તૈયાર થયા હતા. ઓરિસાના ભુવનેશ્વરની પાસે આવેલ ઉદય-ગિરિ અને ખડગિરિ ગુફાઓના વિહારો ખાસતી સમયમાં તૈયાર કરવામાં આવ્યા હતા. ગુપ્તયુગમાંની આવી ગુફાઓ (અથવા વિહાર)માં અજંટાની વીસ ગુફાઓ જાણીતી છે. એની જ પ્રેરણાથી તૈયાર થયેલી મધ્ય ભારતની બાધ ગુફાઓ ઈસવી સન ૫૦૦થી ઈસવી સન ૬૦૦ સુધીમાં બની હતી. એલોરામાંની ગુફાઓમાંની દક્ષિણ તરફની બાર ગુફાઓ બૌદ્ધ પરંપરાની છે. પશ્ચિમ તરફની સોળ બાધાણુ પરંપરાની છે. એમાં દશાવતાર, રાવણ-કા-ખર્ષ, રામેશ્વર, ઘૂમર લેશા અને કૈલાસની ગુફાઓ અતિ પ્રસિદ્ધ છે. કૈલાસની ગુફા અને તેનું મંદિર કાચીપુરના રાજસિદેશ્વર અથવા કૈલાસનાથ મંદિરની પ્રેરણા લઈને તૈયાર કરવામાં આવ્યાં છે. ઉત્તર તરફના વિહારમાં પાંચ ગુફાઓ જૈન ગુફાઓ છે.

બાધાણુ ગુફાઓનાં બીજાં ઉદાહરણોમાં બિમ્બપુર જિલ્લાના બાદામીની ગુફાઓ ઈસુની પાંચમી સદીની છે. દક્ષિણ ભારતમાં પર્વતોમાંથી ડોરી કાઢેલી ગુફાઓ અર્થાત્ વિહારો કે મંદિરોમાં અસ્પ્ર પ્રમાણમાં છે. ઈસવી સનની સાતમી સદીમાં પલ્લવરાજ મહેન્દ્રવર્માએ આવા સ્થાપત્યને ઉત્તેજન આપ્યું હતું. આવા સ્થાપત્યમાં સંભો વાળુ ગૃહ અર્થાત્ મંડપ, બારણે દ્વારપાળની આકૃતિ, અને કેટલીક ગુફાઓમાં અનેક માળ મળે છે. મહેન્દ્ર-

વર્માના પુત્ર નરસિંહવર્માના સમયમાં શુદ્ધાની પરંપરા ચાલુ રહી. તેની સાથે પ્રત્યંક રથો આખાને આખા પથ્થરમાં શ્રેરી કાઢવામાં આવતા. તેણે સ્થાપેલા મામલ-પુરનાં આવાં સ્થાપત્યો મજે છે. મુંબઈ પાસે એલિફન્ટાની શુદ્ધાઓ પણ આદ્ય શુદ્ધાઓનો સુન્દર નમૂનો છે. ધીમે ધીમે પહાડોમાંથી શુદ્ધાઓ અને વિહારો શ્રેરી કાઢવાની પ્રથા નાબૂદ થઈ અને પથ્થરનાં મંદિરોનો યુગ શરૂ થયો. શુદ્ધાવિહારોને બદલે હવે મંદિરો તરફ વલણ વધવાનું કારણ શિલ્પમાં મળતી સ્વતંત્રતા અને એક જ પર્યવના સાધનમાંથી જૂટવાનાં વલણ દેખાઈ આવે છે.

### મંદિરો

પ્રાચીન સમયનાં મંદિરોમાં જ્યપુર પાસે વેરાટના ગોળ ગુંબજઆદૃતિ મંદિરના અવશેષો પ્રાચીનતમ છે. લાકડામાંથી અને ઈંટોમાંથી બનાવેલા આ સ્થાપત્યની મૂળ પ્રેરણા કદાચ બૌદ્ધ સ્તૂપની હશે. ઇ. પૂ. ત્રીજ સદીમાં એની રચના થઈ હતી. તક્ષશીલા નગરને ઢાંકતા ટેકરાઓમાંથી શોધી કાઢવામાં આવેલ અને તે સ્થળ ઉપરથી અભિધાન પામેલ જંડિયાલનું મંદિર ત્યાર પછી સમયાનુક્રમમાં આવે છે. કદાચ આ મંદિરની પ્રેરણા પરદેશી હશે કારણ કે પ્રાચાત્ય સ્થાપત્યની અસર-ખાસ કરીને ગ્રીક સ્થાપત્યની પ્રેરણાવાળા સંભો ઉપર-દેખાય છે. ત્યાર પછી કાશ્મીરના માર્તણ્ડ નામના સ્થગના સૂર્યમંદિરનો ઉલ્લેખ કરવો જોઈએ. કાશ્મીરના મંદિરમાં એ પ્રાચીનતમ હશે.

ગુપ્ત સમય પહેલાંના મંદિરોના અવશેષો મળતા નથી. કદાચ આ સમયે લાકડાનાં, ઈંટોનાં કે માટીનાં મંદિરો બનતાં હશે. ઇસુની પહેલી સદીની આસપાસ મૂર્તિપૂજા પૂર્ણ પ્રચારમાં હતી. બ્રાહ્મણ બૌદ્ધ અને જૈન પરંપરામાં મૂર્તિઓનું સ્થાન નિશ્ચિત થતું જતું હતું. બ્રાહ્મણ પરંપરામાં પણ શૈવ અને વૈષ્ણવ ધર્મોમાં શિવ અને તેમના કુટુંબના સભ્યોનાં શિલ્પ તથા વૈષ્ણવ પરંપરામાં શ્રીકૃષ્ણ અને તેમના કુટુંબનાં શિલ્પ તૈયાર થતાં હતાં. આ સમયનાં મંદિરો નાશ પામ્યાં હોવાના સંભવો ઘણા છે. હ્યુ-એન-ત્સંગના યાત્રાવૃત્તાંત પ્રમાણે આખો દેશ મંદિરોથી છવાઈ ગયેલો હતો. આ સમયનાં મંદિરોની સામાન્ય ખાસિયતોમાં વિવિધ અને આકર્ષક શૈલરણી

વાળા થાંભલા, સંભો ઉપરનાં સિંહ, વૃષભ, હાથી વગેરે વાળાં ભારે સ્તંભશીર્ષ, અને દંતકથા, લોકકથા તેમજ પુરાણકથાના પ્રસંગો શૈલરણીને બનાવેલાં તોગણો મુખ્ય હતી. આ સમયનાં મંદિરો ઓછી ઊંચાઈવાળાં, સપાટ છાપરાંવાળાં, પથ્થરોને જોડનાર ચૂનો કે એના જેવા બીજા દ્રાઈ પદાર્થની વપરાશ વિનાનાં, ઝડી દિવાલો વાળાં, વધારે પડતા ઝડા સંભોવાળાં અને પડી જવાની છાની દેહશતથી પ્રયત્નપૂર્વક ભારે બનાવેલાં હતાં. ઇસવી સતના દશ સદીનું દેવગઢ (અંણી પાસે)નું મંદિર આવાં લક્ષણો ધરાવતાં મંદિરોમાં ઉત્તમ છે.

ભારતીય મંદિરોની બાહ્ય તેમજ આંતર રચના ગ્રીક મંદિરોની રચનાથી ભિન્ન છે. આ મંદિરોમાં મૂર્તિ જેમાં સ્થાપવામાં આવતી હતી તે ગર્ભગૃહ, તેની આગળ ગૃહમંડપ, બન્નેને જોડતું અંતરાલ, ગૃહમંડપની આગળ અધિમંડપ અને ગર્ભગૃહના ઉપર મુખ્ય શિખર તથા મંદિરના બાજીના ભાગો ઉપર નાનાં મોટાં શિખરો હતાં. આ બધા ભાગો અથવા અંગો લેખચોરસ રહેટ-ફોર્મ ઉપર રચવામાં આવતાં.

વાસ્તુવિદ્યાના પ્રાચીન ગ્રંથો જેવા કે ‘પ્રાસાદમંડન’, ‘દીપાર્ણવ’, માનસાર વગેરે ઉપરથી મંદિરના અંગ પ્રત્યંગનો બરાબર ખ્યાલ આવે છે. મંદિર અથવા પ્રાસાદનાં જગતી, પ્રાસાદપીઠ, મંડોવર અર્થાત્ ગર્ભગૃહ, દ્વાર, શિખર, મંડપ અને સંવરણા એટલાં મહત્વનાં અંગો છે. જગતીપીઠનું મધ્યકાલીન મંદિરોમાં ઘણું મહત્ત્વ છે. ગર્ભગૃહની પહોળાઈથી ત્રણ, ચાર કે પાંચ ગણી પહોળાઈની જગતી બનાવવામાં આવતી. આ જગતીપીઠ એ મંદિરનો આધાર અથવા અધિષ્ઠાન હતું. એની ઊંચાઈનાં ચોક્કસ અને નક્કી કરેલાં માપ છે. જગતીની ઊંચાઈના ભાગોમાં વિવિધ પ્રકારનાં અલંકરણો બનાવવામાં આવતાં. એમાં નીચેથી શરૂ કરીને ઝડપકુંડ, કર્ણિકા, પદ્મપત્રયુક્ત શીર્ષપત્રિકા, છુરક, કુંભક, કલશ, અંતઃપત્રક, કપોતાલી, મુષ્પકંડ, વગેરે હતાં. આ ઉપરાંત અથ્થ થર, નરથર, હંસથર અને ગજથર પણ શોભા માટે મૂકવામાં આવતાં. તેમાં નરથરમાં સ્ત્રીપુરુષોના સંલોગનાં વિવિધ (આસનો) દર્શાવવામાં આવતાં. ગર્ભગૃહના બાહ્ય થરોમાં છુરક, કુંભક, અંતઃપત્ર, કપોતાલી, મંચિકા, જંબા,

ગ્રાસપટ્ટી, ભરણી, કૃતચ્છાદ વગેરે મુખ્ય હતા. આમાંથી વંદ્યામાં દેવાંગનાઓ અથવા સુરસુન્દરીઓની મૂર્તિઓ મકવામાં આવતી. આવી મૂર્તિઓ વિવિધમુદ્રાઓ દેખાડતી બતાવવામાં આવે છે. આવી વંદ્યામૂર્તિઓ ઓરિસાના ભુવનેશ્વરનાં મંદિરોમાં અને ખજુરાહોના મંદિરોમાં અસાધારણ સૌન્દર્યવાળી છે. મંદિરના દારનું પણ ઘણું મહત્ત્વ હતું. તેની બારસાઓમાં નીચલા ભાગે પ્રતિહારી મૂર્તિઓનું અકન કરવામાં આવતું અને કાર્નિવકત્ર અર્થાત્ સિંહમુખ બતાવવામાં આવતાં.

ગર્ભગૃહની આગળ અતરાલ, ત્યાર પછી ગૂઢમંડપ, પછી ત્રિકમંડપ, પછી રંગમંડપ અથવા નૃત્યમંડપ અને અને મુખમંડપ એટલા વિકાસ હતા. ગૂઢમંડપ તથા ખીન્ન મંડપોનાં શિખરો ગર્ભગૃહના શિખરોથી ભિન્ન પ્રકારનાં હતાં. આગળનાં મંડપોના શિખરોની આંતરિક છત (વિતાન)માં અલંકરણોના થર હતા. આ વિતાનની વચ્ચેના મુખ્ય અલંકરણ પદ્મશિલા (બુમ્બર જેવું લટકતું) નું વિશિષ્ટ આકર્ષણ હતું. દેલવાડના પ્રસિદ્ધ મંદિરમાની આરસની પદ્મશિલા જગતની શિલ્પકૃતિઓમાં અગ્રેષ્ઠ છે. ભારતીય મંદિરોમાં ગર્ભગૃહના શિખરના નિર્માણમાં શિલ્પીઓએ પોતાની અસાધારણ પ્રતિભા બતાવી છે. શિખરોની રચનાની દૃષ્ટિએ શિલ્પની બે મુખ્ય શાખાઓ ગણાવી શકાય: એક નાગર અને બીજી દ્રવિડ. નાગર જાતિના શિખરોમાં શૃંગ અને અડકની શોભાઓ મહત્ત્વની હતી. શિખરની આજુબાજુ નાના મોટાં શૃંગો બતાવવામાં આવતા. કેટલીક વાર એક હજાર શૃંગોનું પણ શિખર રચવામાં આવતું. દ્રવિડ શૈલીમાં શિખરોની રચનામાં નોંધપાત્ર ભિન્નતા જોવા મળે છે. સ્તંભો, છત, બાલ દીવાલો, તોરણ, કમાનો વગેરેમાં અને સ્તંભશીર્ષોમાં અસાધારણ કૌશલ દેખાડતી ત્રીણી નકશી કરવામાં આવતી. નેત્રજોતાંધરાય નહિ એવું શિલ્પ સૌન્દર્ય લોકકથા અને પુરાણકથાઓના પ્રસંગે ને વાસ્તવિક અકન, ભાવવાહી આકૃતિ અને એ આકૃતિમાં દેખાતા નાટ્યાત્મકતા અને શોભા આવી નકશીના બતાવનાર કલાકારોની અસાધારણ પ્રતિભા દેખાડે છે. મધ્યકાલીન મંદિરોમાં કાળા પથ્થર કરતાં લાલ પથ્થરનો વપરાશ હવે વધ્યો છે. આના ખરબચડા પથ્થરોમાંથી પણ સજીવના બિલી કરવાના જે સફળ પ્રયાસો થયા તે કલાનાં મુશ્કેલ

સાધનો ઉપરના કલાકારના વિજયની સિદ્ધિ (conquest over mediocrity) બતાવે છે. ખજુરાહો, કાશ્મીર, ભુવનેશ્વર અને મોઢેગનાં મંદિરો આના સુંદર નમૂના છે. આવાં મંદિરો સમસ્ત બ્રહ્માંડનાં જાણે લઘુરૂપો હોય એમ લાગે છે. ભક્ત એમાં પ્રવેશે તે સમયે બહારની દીવાલો, છત, સ્તંભો વગેરેમાં પાર્થિવ પ્રસંગોનાં દશ્યો જોઈ ને તેનું મન અસ્વસ્થતા અનુભવતું નથી પણ ધીમે ધીમે વેરાગ્યને ધારણ કરે છે. તોરણ, સલામંડપ અને ગૂઢમંડપમાં થઈ ને તે ગર્ભગૃહમાં પ્રવેશે છે. ગર્ભગૃહની શાંતિ, નિશ્ચિતતા અને ટમટમતા દીવાની નિશ્ચલતામાં ભક્તજન તેના મનને દેવમૂર્તિ સાથે એકાગ્ર બનાવે છે. ધીમે ધીમે આ એકાગ્રતા વધતી જાય છે. પ્રદક્ષિણામાર્ગમાં પ્રદક્ષિણા કરતાં કરતા આ એકાગ્રતા ઉચ્ચ વિચારો અને પરમતત્ત્વ સાથે એકરૂપ થવાની ઝંખનામાં પરિવર્તન પામે છે. શિખરની ધીમે ધીમે ઓઠી થતી પહોળાઈ અને વધતી જતી એકેન્દ્રતા પરમતત્ત્વની સાથેની એકતા પૂર્ણ કરવામાં મદદ કરે છે. બહાર નીકળ્યા પછી ભક્ત હવે પરમતત્ત્વ સાથે પૂર્ણ એકત્વને પામ્યો છે પોતાની આસપાસનાં અકનોનાં વાસ્તવિકતાને, એ જગતની વિવિધતાને જોતા તે અસ્વસ્થ બનતો નથી; તે નિષ્કામ કર્મયોગી બનીને પરમાનંદને મનમાં મંચરીને, પરમતત્ત્વ સાથે થયેલા એકાન્તભાવની આંતર જ્યોતના પ્રકાશથી હવે સ્વયંપ્રકાશ બનીને વિહરે છે. તેને હવે મૃત્યુનો ડર નથી.

ભારતીય મંદિરશાસ્ત્રના બે મુખ્ય શૈલીઓ જાણીતી છે, ઉત્તરની અને દક્ષિણની નિવિડ શૈલી. આ બન્ને શૈલીની મુખ્ય ખાસિયત તેના મંદિરોના શિખરોની રચનામાં છે. ઉત્તરી શૈલીમાં શિખરોની રચના નીચેથી શરૂ કરીને ઉપર ગોળાકૃતિ કૂટમાં પરિણમે છે દ્રવિડ શૈલીનાં શિખરો પિરામિડ જેવી આકૃતિના હોય છે. શૈલીની વિવિધતા દક્ષિણમાં વિશેષ જોવા મળે છે. દક્ષિણના રાજ્યોએ પોતાની ઘણી સમૃદ્ધિ મંદિરોના બાંધકામમાં ખર્ચી હતી. અનેક મંદિરો મુસ્લિમ આક્રમણખોરો દ્વારા નાશ પામ્યાં હોવા છતાં અન્યારે જે મંદિરો વિદ્યમાન છે અથવા અવશેષો રૂપે છે તેમાંથી પણ શૈલીનું આકર્ષક વૈવિધ્ય જોવા મળે છે.

ઉત્તરી શૈલીનાં પ્રાચીન મંદિરોમાંથી ઘણાંખરાં નાશ પામ્યાં છે. વારાણસી જેવા શહેરોનાં પવિત્ર મંદિરો પણ

અર્વાચીન કહી શકાય તેટલાં મોટાં છે. આ શૈલીનું આદ્ય મંદિર તે જુદગયાનું ઈશ્વરી સદીનું મંદિર છે. જાંચી જગતી ઉપર ઈંટોથી બનાવવામાં આવેલું આ મંદિર વારંવાર સુધારવામાં આવ્યું હતું. તેના શિખરની રચનામાં દ્રવિડ શૈલીની અસર છે. ઉત્તરી શૈલીનાં મંદિરોનાં ઉત્તમ ઉદાહરણો ઓરિસ્સા, ખુદ્દલખંડ અને ગુજરાત તથા રાજસ્થાનમાંથી મળે છે. આ પ્રદેશોનાં મંદિરોએ વિશિષ્ટ શૈલીઓ વિકસાવી હતી જેનો પછીના સમયમાં ખીલ અનેક શૈલીઓ ઉપર પ્રભાવ પડ્યો હતો.

ઓરિસ્સાનાં ઈશ્વરી દસમી સદીથી તેરમી સદી સુધીમાં રચાયેલાં મંદિરોમાં ભુવનેશ્વર અને જગન્નાથપુરીનાં મંદિરો વિખ્યાત છે. ભુવનેશ્વરનું લિંગરાજ મંદિર એમાં અનોખી ભાવ પાડે છે. ભોગમંદિર, નાટમંદિર, જગમોહન અને દેવળ એમ ચાર વિભાગોવાળા આ મંદિરના બાહીના વિસ્તારમાં નાનાં નાનાં મંદિરો છે. દરેક વિભાગ ઉપર શિખરો છે; દેવળનું શિખર સૌથી ઊંચું, સુંદર અને આમ-લક તથા કલશની વિશિષ્ટતાવાળું છે. ખીજાં મંદિરોમાં પુરીનું જગન્નાથનું મંદિર અને ડ્રાણારકનું સૂર્યમંદિર જાણીતાં છે. ડ્રાણારકના મંદિરની વિશિષ્ટતાઓ ભારતભરમાં જાણીતી છે. ઈસવી સનના તેરમા સદીમાં બંધાયેલા આ મંદિરમાં સભામંડપ સાથે જુદો રાખવામાં આવ્યો છે. મંદિર સૂર્યના રથની આકૃતિવાળું છે. આ બધાં મંદિરોમાં બહારના ભાગમાં અસાધારણ આકર્ષણ-વાળા અને દૃષ્ટિને ભરી દે તેવી ડ્રાતરણી જેવા મળે છે. યક્ષીઓ, આસરાઓ અને સ્ત્રીપુરુષોનાં મેથુનરત અંકનો ડ્રાણારકના મંદિરની એક જાણીતી વિશિષ્ટતા છે. આવાં અંકનો ભારતનાં અનેક જાણીતાં મંદિરોમાં છે. મોઢેરા અને ખજુરાહોનાં મંદિરોમાં—ખાસ કરીને કંકર્ય મહા-દેવના મંદિરમાં—શૃંગારની પરાકાષ્ટા દેખાડતાં આવાં અંકનો કલાકારોના મનમાંનો શૃંગાર દર્શાવવા, તાંત્રિક વાતાવરણની અસરદર્શાવવા, અંદરના અર્થાત્ ગર્ભગૃહના પવિત્ર વાતાવરણ સામે ઈલેક્ટ્રીકલ આકર્ષણ દર્શાવવા અને એ આકર્ષણની એકાન્ત નિષ્ક્રિયતા દર્શાવવા અથવા મંદિરોમાંના દેવદાસી વર્ગને સાથે સંબદ્ધ શૃંગારમય વાતાવરણ દર્શાવવા સ્વાધ્યાં હોવાનો સંભવ છે. આવાં શિલ્પો મૌર્ય, શુંગ, આન્દ્ર અને કુશાન યુગમાં પણ ઓછેવત્ અંશે જેવા મળે છે. સ્ત્રીનાં શિલ્પોમાં લગભગ તબ્બ એવી સ્ત્રીઆકૃતિ દર્શાવવા તરફનું યોક્ષસ

વલણ છે. સ્ત્રીની ત્રિવલીના ભાગ ઉપર અત્યંત પાતળું આવરણ દર્શાવવામાં આવતું જેથી નાભિ, ખસ્તી અને ત્રિવલી દેખાય. ભારતીય કલામાં ભાગ્યે જ એવું ડ્રાઈ મંદિર કે શિલ્પસમૂહ હશે જ્યાં સ્પષ્ટ કે સૂચિત શૃંગારનું આલેખન થયું ન હોય. કદાચ જગતના ડ્રાઈ કલાવસ્તુમાં શૃંગારના વિષયને આવી રીતે પાર્શ્વભૂમાં રાખવામાં આવ્યો નહિ હોય. ડ્રાણાર્ક અને ખજુરાહો તથા મોઢેરામાં અંક-નોની ઉચાડી સ્પષ્ટતા અને નિર્મલ વૈવિધ્ય શૃંગારનો કલામાત્રમાં જેવો વિજય છે તેને જાહેર કરે છે.

(‘In the presence of these emblems of abundance we must not be misled by modern ideas; their meaning if not Buddhist or Jain is nevertheless religious and reveals an essential purity of spirit that has at all times preserved the East from many psychological disasters that have overtaken the West.’ Coomaraswami: History of Indian and Indonesian Art.)

ચંદેલા રાજપૂત રાજ્યોના સમયમાં અર્ધાત્ ઈસવી સનના દસમા અને અગિયારમા સદીમાં અત્યારના જાંસી થી અશિખૂણામાં લગભગ સો માઈલના અંતરે આવેલાં ખજુરાહોનાં મંદિરો ઉત્તરી શૈલીના સુંદર નમૂના છે. તોરણ, સભામંડપ અને ગર્ભગૃહના સાદા સ્થાપત્યવાળાં આ મંદિરો કદમાં ઓરિસ્સાનાં મંદિરો કરતાં નાનાં છે. પ્રકૃતિની સાથે અને ધરતીની સાથે એકતા સાધવા મથતાં હોય તેવાં આ મંદિરો શિખરરચનાની વિલક્ષણતાથી જુદાં તરી આવે છે. આ મંદિરોમાં કંકર્ય મહાદેવનું મંદિર અત્યંત સુંદર છે. આ મંદિરોમાં ડ્રાતરણીની શ્રેષ્ઠ વિશિષ્ટતાઓ ઓરિસ્સાનાં મંદિરોની વિશિષ્ટતાઓથી જુદી તરી આવે છે. દિવાલોમાં અંદર અને બહાર સંયત્. જનમાં અને સ્તંભો ઉપર અને સ્તંભશીર્ષોમાં સુંદર આકૃતિઓનાં સુશોભનો મળે છે. આ આકૃતિઓનાં કાવચ્ચ તાદશતા, સ્વાભાવિકતા અને સપ્રમાણતા તથા આકર્ષક અંગભંગી તરત જ ધ્યાન ખેંચે છે.

રાજસ્થાન અને ગુજરાતમાં મધ્યકાલનાં કેટલાંક મંદિરો અસાધારણ શિલ્પકૌશલ દાખવતાં હોય છે. ગુજરાતના સોલંકી રાજ્યોના કલાપ્રેમ અને પરદેશ સાથે ચાલતા બહોળા વેપારથી પ્રાપ્ત થયેલી અમાપ

પાલીવિભાગમાં પણ આવા ઉદ્દેશો છે. વળી પ્રાચીન પાલી ગ્રંથોમાં 'લેપયિત' (ફેરફાર) અને કાષ્ઠમૂર્તિઓના ઉદ્દેશો છે. બસરાઈ સારનાથ, ભીટા, અને મથુરામાંથી મળેલા માટીકામના નમૂનાઓમાં સિન્દુઅંકરૂપિના માટી-કામની અસર દેખાય છે.

અનુમૌર્યકાલના શિલ્પના નમૂનાઓમાં ભારહુત (ઈ. પૂ. ૧૫૦), ગયા (ઈ. પૂ. ૧૨૦ આસપાસ) અને સાંચી (ઈ. પૂ. ૧૦૦ની આસપાસ)ના સ્તૂપોના તોરણોમાં અને વાડમાં યક્ષ અને યક્ષિણીઓના શિલ્પોમાંની કૌતરણીમાં તથા જનકકથાઓમાંથી લીધેલા પ્રમંગ્લોના અંકનોમાં કલાકારોની શિલ્પપ્રૌઢી દેખાઈ આવે છે. ગયો અને સાંચીનાં શિલ્પો વધારે સપ્રમાણ, ગોળાકૃતિ, સ્પષ્ટ અને આકર્ષક છે. સાચીના શિલ્પોમાં તો તત્કાલીન લોકજીવનને જ જીવંત કરવામાં આવ્યું છે. આ શિલ્પોના કલાકારો સામે કેવળ ધર્મનો અને ધર્મમંથન આકૃતિઓ રજૂ કરવાનો જ આદર્શ ન હોવાથી લોકજીવનના આકર્ષક પ્રમંગ્લો, ગંભીર અને 'ભારેખમ' વ્યક્તિને પણ હાસ્ય પ્રેરે તેવા પ્રમંગ્લો (ઉ. દા. વાનરો હાથીને લઈ જાય છે તે પ્રમંગ્લ અંકન)નું સુંદર આલેખન થયું છે. સાચીના સ્તૂપનાં તોરણો તત્કાલીન લોકજીવનનું સુંદર ચિત્ર રજૂ કરે છે. ભારહુત, સાચી અને ગયાના શિલ્પોમાં જુદની મૂર્તિઓ કયાય દેખાતી નથી પરંતુ તેમને બદલે ચક્ર, પીપળાનું વૃક્ષ, પાદુકાઓ વગેરે પ્રતીકોના અંકન મળે છે. આ સમયે બૌદ્ધ ધર્મમાં હીનયાનીઓ અથવા થેરવાદીઓનું જોર હતું. જુદને આચાર્ય અને પ્રાત્ન માનવામાં આવતા. ગૌતમજીવને પુરુષોત્તમ સમજવા તરફના અને તેમની મૂર્તિઓ બનાવવા તરફના વલણને વાર હતી. આવું વલણ અથવા મહાયાન સપ્રદાયનો ઉદ્ભવ ઈ. સ. પૂર્વે પહેલા સદ્દશાના અંત ભાગથી દેખાય છે. જુદની મૂર્તિઓ કુશાન યુગમાં ગાન્ધાર (વાયવ્ય ભારત) અને મથુરાની આસપાસના પ્રદેશમાં બનાવવાનું શરૂ થયું.

ગાન્ધાર કલાનો વિકાસ ઈ. પૂ. ૫૦ થી માડીને ઈ. સ. ૫૦૦ સુધીના સમયમાં થયો. ગાન્ધાર અથવા વાયવ્ય ભારતની ભૌગોલિક રચના એવા પ્રકારની હતી કે ઈરાનની, ગ્રીસની, રોમની અને શક તથા કુશાન રાજ્યોની અસર તેના ઉપર પડે. આ કલાનો વિકાસ

ગ્રીક અને રોમન પ્રજાના ભારતીય પ્રજાઓ સાથેના મંથનને સમયે નહિ પણ ગ્રીક અને રોમન અસરોને ગ્રીકનારા અને સાયવનારા, કુશાન યુગના કારીગરો અને કલાકારોને હાથે થયો. ગાન્ધાર કલાનાં શિલ્પોમાં બૌદ્ધ ધર્મ અને લોકજીવનની ભારે મોટી અસર હોવા છતાં એ શિલ્પોમાં એકતાનતા, સજીવતાનો અભાવ અને વ્યક્તિમત્તાનો પણ અભાવ દેખાય છે. આના કારણોમાં ઊતરતા જણાય છે કે આવાં શિલ્પો બનાવનારા કારીગરોમાં કૃતિલાનો પ્રાય અભાવ હતો. અગમ્ય નમૂનાઓ કાળખાનામાં બનતી ચીજોની જેમ ઝડપથી બહાર પડતા. એ નમૂનાઓ અત્યારના સમયમાં પ્લારટર ઍન્ડ પેરિસમાંથી બનાવવામાં આવતી સુંદર છતાં નિઃસત્ત્વ મૂર્તિઓની સાથે સરખાવી શકાય. આવાં શિલ્પોમાં ગ્રીક અને રોમન શરીરાકૃતિકે મુખ્યાકૃતિની અસર, ગ્રીક પહેરવેશ (લાંબો ઝળો કે લાંબી વિંટાળેલી ચાદર) અને મૂંછો તથા પાઘડીની પણ અસર દેખાય છે. ભારતીય દેવો, મંત્રો, ઋષિઓ અને પ્રકૃતિ સૃષ્ટિની મૂર્તિઓની પાછળ ગ્રીક અને રોમન સૃષ્ટિની અસર દેખાય છે. ઈસવી સન પૂર્વે ૫૦ થી આ કલાના અવશેષો પ્રાપ્ત થાય છે. આ શાખાનું મહત્ત્વ, ભારતીય દેવો, ઋષિઓ અને સમગ્ર ધાર્મિક તથા લૌકિક વાતાવરણ ગ્રીક અને રોમન નજરે જોતાં કેવા આશ્ચર્યકારક લાગે છે અને એ જોતાં કેવા અનોખો આનંદ થાય છે, તેમાં છે. આ કલાશાખાની પછીના સમયમાં થયેલી અસર નજીવી છે. ભારહુત અને સાંચીનાં તથા પછીના સમયમાં શુદ્ધ અને પદ્ધત સમયનાં શિલ્પોની સાથે સરખાવતા આ કલાશાખાનું મહત્ત્વ સામાન્ય પ્રકારનું કહી શકાય. ('From the Indian point of view it is a westward expansion of Indian culture in a foreign eclectic garb')

મથુરા શિલ્પશૈલીનો વિકાસ મથુરામાંથી થયો હતો. મૌર્ય યુગના અસ્ત પછી જ્યારે શક, પર્શ્વ, કુશાન વગેરે પરદેશી રાજ્યોનો ઉદય થયો ત્યારે રાજકીય ઉચ્છ્વલતા થઈ હોવા છતાં સામાન્ય પ્રજાજીવન અવિચ્છિન્ન રહ્યું હતું. મથુરા ભારતના અનેક નાનાં મોટાં શહેરોને જોડતા રાજમાર્ગોનું એક કેન્દ્ર હતું.

વેપાર ઉદ્યોગનું પણ આ શહેર મહત્વનું સ્થળ હોવાને લીધે કલા અને ધર્મોના વિકાસ અને પ્રચારનું પણ એક મોટું કેન્દ્ર બન્યું. આ કલાશાખાનો વિકાસ પણ કુશાનયુગથી શરૂ થાય છે. ભારહૂન અને સાંચીનાં શિલ્પની પરંપરા આ શાખામાં ઓછેવત્ અંશે જળવાઈ હતી. આ કલાશાખાનું એક મહત્વનું અંગ તે સંપ્રદાયમૂલક શિલ્પનો વિકાસ. ઈસુની પહેલી સદીની આસપાસ શેવ, વૈષ્ણવ, શક્તિ વગેરે બ્રાહ્મણ પરંપરાના સંપ્રદાયો તથા બ્રાહ્મણોત્તર પરંપરાના જૈન અને જૈન સંપ્રદાયોનો ઘણો વિકાસ થયો હતો. મથુરા વેપારનું કેન્દ્ર હોઈને આ બધા સંપ્રદાયોનું અસ્તિત્વ પણ આ સ્થળે હતું એ નિશ્ચય છે. આર્યોની વૈદિક અનુષ્ઠિતિમાં દેવમૂર્તિઓને મહત્ત્વ ન હોવાથી મથુરામાં વિકસેલી સંપ્રદાયમૂલક કલાશૈલીને એક અનોખું પ્રસ્થાન ગણવું જોઈએ. આ શૈલીનાં શિલ્પોમાં ભારહૂન સાંચીનાં ત્રણ શિલ્પોની તથા જૈન ધર્મની મૂળ પ્રેરણા દેખાય છે. આવાં શિલ્પોના આઘ અવશેષો કાસંમ (કૌશાંબી) સારનાથ, સહેથ-મહેથ (શ્રાવસ્તી) વગેરે સ્થળોએથી મળે છે. મૂર્તિઓની વ્યક્તિની બલિષ્ઠતા, સ્વસ્થતા, મુખ ઉપરનું હાસ્ય, સીધી નજર અને વિશાળ ખભા તથા પૌરુષલયો દેહ ઇલેલૌકિક જીવનના મહત્ત્વને રજૂ કરે છે. માત્ર નાની અને અર્ધકાય મૂર્તિઓ જ નહિ પણ દેહપ્રમાણ પ્રચંડ મૂર્તિઓ પણ આ પરંપરામાંથી પ્રાપ્ત થયેલ છે. કનિષ્ઠ અને ચઢતની વિશાળ-કાય મૂર્તિઓ આનાં ઉદાહરણો છે.

મથુરાકલાની પ્રેરણા, ઉપર જોયું તેમ, પાર-લૌકિક જીવનનાં આનંદ અને આકર્ષણોમાં નહિ પણ આ સંસારના ભર્યાભર્યા જીવનના સૌખ્યમાં જ છે. પરિણામે આ કલાએ ભવિષ્યની અનેક કલાશાખાઓને પોતાનો વારસો સોંપ્યો છે. શક, કુશાન, પશ્ચિમ વગેરે પરદેશીઓ આ સમયે ભારતીય સંસ્કૃતિમાં નીરક્ષીરવત્ ભળી ગયા હતા. એમના લાવેલા પરદેશી કલાપ્રવાહો પણ ઢોકવાર ડોક્યા કરતાં કરતાં અંતે તો મથુરા-કલાની ભારતીયતામાં મોક્ષ પામ્યા.

આ કલાના નમૂનાઓમાં પલાંઠી વાળેલ ધ્યાનસ્થ તીર્થંકરનાં શિલ્પ, મથુરામાંથી મળેલ જૈન સ્તૂપમાંની

ચક્ષીઓ, કુશાન સમયનાં રાજાઓનાં શિલ્પ અને તંદુરસ્ત તથા ભર્યાભર્યા દેહવાળા યુદ્ધ અને યૌધિસ-ત્વોની મૂર્તિઓ મુખ્ય છે. કેટલાક વિદ્વાનો અને કલા-વિવેચકો જણાવે છે કે યુદ્ધમૂર્તિઓનો પ્રચાર-ખાસ કરીને ગાંધાર કલાની યુદ્ધમૂર્તિઓનો પ્રચાર-ભારતની બહાર પુષ્કળ થયો અને તેણે યૌદ્ધ ધર્મના ફેલાવામાં મદદ કરી.

મથુરાકલાની સમકાલીન કેટલીક કલાશાખાઓ મધ્યભારતમાં, પશ્ચિમ ભારતમાં અને દક્ષિણમાં વિક-સનોં હતી. ઓરિસ્સામાં ઉદયગિરિનાં શિલ્પ ભારહૂનના સ્તૂપનાં શિલ્પ જેટલાં પ્રાચીન છે. દક્ષિણમાં કાર્તીનાં ઈસુની બીજી સદીનાં જૈન વિહારનાં દંપતીશિલ્પો મધ્ય-કાલીન શિલ્પોમાં અત્યંત વિકાસ પામેલા મિથુન શિલ્પોને પ્રેરણારૂપ બન્યાં હતાં. સાતવાહન યુગમાં અમરાવતીના સ્તૂપનાં શિલ્પોમાં જોમ, અને ગતિ દેખાય છે. અમ-રાવતીની અસર છેક સિંહલ સુધી અને અગ્નિ એશિ-આના દેશો સુધી પહોંચી હતી.

ગુપ્તકલાનો વિકાસ ઈસુની ત્રીજી સદીથી શરૂ થયો અને ઈસુની સાતમી સદીમાં પૂર્ણ થયો. ભારહૂનનાં શિલ્પોની ગ્રામીણ સાદાઈ, સાંચીનો વૈસવ, મથુરાકલાની બલિષ્ઠતા, ગાંધારની વાસ્તવિકતા અને ચીવટ, દક્ષિણી કલાની (કાર્તીનાં દંપતીશિલ્પો, જેમાં મધ્યકાલીન મિથુન શિલ્પોનો ઉદ્વાહો શૃંગાર નથી, પણ પૂર્ણ જીવનનો સંતોષ બતાવતાં અને એકમેકની સામે ભૂખી નજરથી નહિ પણ દૂર વિશાળતામાં શાન્ત નેત્રોને દોરી જતાં પતિપત્ની-દંપતી-નાં શિલ્પોનો અનવધ આહ્વાદ છે) સ્વસ્થતા અને અમરાવતીનાં જોમ અને ગતિનો વારસો મળ્યો હતો. આને પરિણામે ગુપ્તશિલ્પ ભારતીય શિલ્પમાં અજોડ અને અસામાન્ય ભવ્યતાવાળા આકૃતિઓનો વારસો આપનારું બન્યું છે. સારનાથના ‘ધર્મચક્ર પ્રવર્તન’ કરતા, ધર્મચક્રમુદ્રામાં રહેલા હસ્તવાળા, નાજુક અને ભર્યા ઓઢવાળા, દેહનું યૌવન અને ચિન્તનની પ્રૌઢી દાખવતા યુદ્ધની મૂર્તિનો નમૂનો ગાંધાર કલાની હજારો યુદ્ધમૂર્તિ-ઓમાં શોધ્યો જડે તેમ નથી. આ કલાના બીજા સુંદર નમૂનાઓમાં દેવગઢ મંદિરના પૌરાણિક દેવો અને દર્શ્યો, પાવયા (જ્વાલીઅર)ના સ્તંભશીર્ષના સૂર્યની મૂર્તિ અને ઉદય-



સમૃદ્ધિનો લાલ આવાં સ્થાપત્યોને મળ્યો હતો. આવાં મંદિરોમાં આજુના દેલવાડા મંદિરો, મહેસાણા (હિતર ગુજરાત) પાસેનું મોઢેરાનું સૂર્યમંદિર અને સિદ્ધપુર પાસેના સ્ત્રમહાલયનાં તોરણો વિશેષ ખ્યાત છે. શૈલીની દૃષ્ટિએ ઓરિસ્સાનાં મંદિરોથી તેમનામાં વિશેષ ભિન્નતા નથી. આ મંદિરની કોતરણી, ખાસ કરીને દેલવાડાનાં મંદિરની છત, મોઢેરાની દક્ષિણ તરફની દિવાલના બહારના ભાગની કોતરણી અને સ્ત્રમહાલયનાં તોરણોના અવશેષોમાંનું સૂક્ષ્મ નકશીકામ આશ્ચર્યચકિત કરે તેવું છે. મોઢેરાનું સૂર્યમંદિર ખંડેર હાલતમાં હોવા છતાં એના પ્રાચીન ગૌરવની યાદ આપતું જીજ્ઞ છે ('To see this noble monument with its clustered columns not only rising like an exhalation, but mirrored in the still waters below, is to feel that its creator more than a great artist, was a weaver of dreams') દેલવાડાનાં મંદિરોની કોતરણીની સૂક્ષ્મતા આશ્ચર્યચકિત કરે તેવી હોવા છતાં અગમગીનું વૈવિધ્ય તેમાં જોવા મળતું નથી. મૂર્તિઓનાં અંકનોમા એકતાનતા દેખાય છે અને તેમાં લાવવાડી આલેખનનો પ્રાયઃ અભાવ છે. એના શિળીઓને પ્રતિભાનો પુનિત સ્પર્શ પ્રમાણમાં ઓછો થયો હોય એમ લાગે છે ('It is rather flaccid and repetitive, the rich decoration of Mount Abu has a flavour of cold lifelessness.') એની અસાધારણ સૌન્દર્યમયી છત, સ્તંભોની નાજુક આકૃતિઓ અને ચોતરફ અંકિત સુશોભનોની રમણીયતાની સિદ્ધિ માટે કદાચ ભારે કિંમત એને ચૂકવવી પડી છે. આ બધામાં સજીવતાને ભોગે સૂક્ષ્મતા, લાવવાડિતાને ભોગે અગમગીનું લાવણ્ય અને સ્થિર દબતાને ભોગે નાજુકતાની સિદ્ધિ મેળવાઈ છે.

('The intrinsic frailty and lack of true monumentality inherent in this picturesque delicate Jain style are the price it paid for the breath-taking beauty of its ceilings, pillars, doorway, niches and panels. Each panel, each statue, each column is part of

an extensive lace-work in which every detail represents the skilled realisation of a fixed formula. And the end is a frozen, life-less beauty, produced in infinite bounty.'))

દક્ષિણમાં જે સ્થાપત્યશૈલી જન્મી તે દ્રવિડ શૈલીનાં અનેક સ્વરૂપો વિકાસ પામ્યાં. આ શૈલીને પદ્મવ તથા ચાલુક્ય રાજવંશોએ સમૃદ્ધ કરી. ગુફાઓમાં રચવામાં આવેલા વિહારો કે મંદિરોની શૈલીની અસર હવે છૂટી ગઈ. ખુલ્લી જગ્યામાં સ્વતંત્ર રીતે જડવામાં આવેલા પથ્થરોના મુક્ત વાતાવરણને કારણે શૈલીમાં પણ વૈવિધ્ય આવ્યું. પરિણામે દ્રવિડ શૈલીનાં અનેક રૂપોનો સુંદર વિકાસ થયો. પદ્મવ રાજ્ય દરમિયાન રચાએલાં મંદિરોમાં મામલ્લપુરમનાં અને કાંચીનાં મંદિરો મુખ્ય છે. આ બંને સ્થળોના મંદિરો ઈશ્વરની આડમી સદીમાં રચાયાં હતાં. ચાલુક્ય વંશ દરમિયાન હૈદરાબાદ (અત્યારના આન્ધ્ર પ્રદેશ) રાજ્યના બાદામી અને ઐહોળનાં મંદિરોની રચના થઈ. પદ્મવ શૈલીનાં વિકસિત રૂપ ચોલવંશી રાજ્યોએ રચાવેલાં તાન્જોરના શિવમંદિરમાં અને ગંગ-કોન્કણપુરમના મંદિરમાં જોવા મળે છે. તાન્જોરનું શિવમંદિર જે તે વખત સુધીનાં મંદિરમાં સૌથી મોટું હતું, તેના લગભગ બસો ફીટ ઊંચાઈના શિખરની રચનાથી જુદું તરી આવે છે. આ સમયથી વિશાળ-કાય શિખરોની રચનાના મકાણુ થયાં જેનો વિકાસ પછીના સમયમાં એવાં જ વિશાળકાય અને ઊંચાં ગોપુરમમાં જોવા મળે છે. ચોતરફ વિસ્તૃત અને સૂક્ષ્મ કોતરકામ તથા સુશોભન આ મંદિરોને આગવી શોભા અર્પે છે.

ઉપર જણાવ્યું તેમ ગર્ભગૃહના નાના શિખરને બદલે હવે કોટના ઊંચા શિખરની રચના તરફ વધારે ધ્યાન અપાતું. દક્ષિણનાં દસમા સૈકા પછીનાં લગભગ બધાં શિખરોમાં આવા મોટા, પહોળા, મજબૂત, ઊંચા અને સંરક્ષક કોટ દેખાય છે. એ કોટના દરવાજા ઉપર હવે અત્યંત ઊંચાં શિખરો જોવા મળે છે. આવા શિખરોને 'ગોપુરમ્' કહેવામાં આવ્યાં છે. આવાં ગોપુરમની રચના પાંચ રાજ્યોના સમયમાં થઈ હતી. પાંચ રાજવંશોએ મદુરાઈ અને શ્રીરંગમમાં અનેક મંદિરોની ભવ્ય હારમાળાઓ ઊભી કરી. શ્રીરંગમના

વિષ્ણુમંદિરમાં નાના અને સાદા ગર્ભગૃહની આબુઆલુ એક પછી એક એવા છ ફરતા કોટની હારમાળાઓ, દરેકનાં અલગ હાથા ગોપુરમ્ સાથે, તૈયાર કરવામાં આવી છે. આવા છ કોટની આબુઆલુની ફરતી દિવાલની લંબાઈ પહેાળાઈ ૨૪૭૫×૨૮૮૦ ફીટની છે.

દ્રવિડ શૈલીની સાથે સાથે આલુકય, રાપ્પૂટ અને હોયસળ શૈલીઓનો પણ વિકાસ થયો. શુભ શૈલી સાથે એમનું સામ્ય વરતાઈ આવે એવું છે. આ શૈલીઓનાં મંદિરો ગૃહદ્રવ્ય, સપાટ, પટકોણ ગંગતી ઉપર બાંધવામાં આવેલાં, હાથીઓ, અશ્વચારો, યાજ્ઞિ, અને પુરાણ કથાની ઈતરસૃષ્ટિની કોતરણીથી ખચિત, અને વિશાળ કાય સંલોવાળાં છે. આ શૈલીની ઉચ્ચતમ સિદ્ધિનો નમૂનો તે હમ્પી (પ્રાચીન વિજયનગર)નું વિક્રમમંદિર છે.

મોગલયુગમાં અને તેના અંતસાગમાં આમાંનાં ઘણાં મંદિરો નાશ પામ્યાં અથવા તે ખંડિત થયાં. દરિયા-કાંઠાના પ્રદેશોનાં મંદિરોને પણ નુકશાન થયું.

## ભારતીય શિલ્પ અને મૂર્તિવિધાન

વૈદિક કાળમાં શિલ્પ અથવા સ્થાપત્યનો વિકાસ થયાના કશા પુરાવા મળતા નથી. મૂર્તિપૂજન કે મંદિરરચના આર્યસંસ્કૃતિમાં ન હતાં. સૌન્દર્યમય પદ્મથોના ઉલ્લેખોમાં ચંદ્ર, સૂર્ય, રાત્રિ, અરણ્ય, ઉષા, મંથ્યા વગેરેનાં સૌન્દર્યના ઉલ્લેખો છે. પ્રાચીન વેદોમાં સ્ત્રીશરીરના સૌન્દર્યખચિત અંગોનાં ધ્યાનપાત્ર વર્ણનો મળતાં નથી. આમ હોવા છતાં શિલ્પને અંગે, માટીકામ કે લાકડામાંથી બનાવાતી મૂર્તિઓ અંગે કાંઈક પ્રવૃત્તિ હોવાનો સંસવ કાઢી નાખવા જેવો નથી; કારણ કે સુરૂપા, સુસાસા, સુશિલ્પા, સુપ્રતીક જેવા શબ્દોનું અસ્તિત્વ આવી કાંઈક પ્રાથમિક અવસ્થા અવસ્થ સૂચવે છે. ભારતીય શિલ્પમાંનાં સ્વસ્તિક, ચક્ર, પૂર્ણકુંડલ, કમલ વગેરે પ્રતીકો પણ વૈદિક કાળની જ પેદાશ છે. જનપદયુગમાં અર્થાત્ ઈ.પૂ. ૭૦૦થી શરૂ થતા અને શિશુનાગ વંશ સુધીના યુગમાં શિલ્પ શબ્દનો વિશાળ અર્થ કરવામાં આવતો હતો. અનેક કલાઓને શિલ્પ કહેવામાં આવતું; વિશેષ પ્રકારના આતુર્યને પણ શિલ્પ કહેવામાં આવતું. આ સમય દરમિયાન અનેક કલાઓનો વિકાસ થયો. મૌર્યોના સમયમાં શિલ્પનો પુષ્કળ વિકાસ થયો કારણકે સૂર્ય, ચક્ર, ચૈત્ય,

સ્વસ્તિક, વૃક્ષ, મયૂર, પાદુકા, વૃષભ વગેરેની સુંદર આકૃતિઓનું નિર્માણ કરવામાં આવતું. આ શિલ્પમાં એક બાબુથી ઈંગનના અને બીજી બાબુથી ગ્રીક અને રોમન શિલ્પની અસર હોવાનો પણ સંભવ છે. આવી પરંદેશી અસર હોવા છતાં મૌર્યકાલીન શિલ્પનો પ્રેરણા-સ્ત્રોત ભારતીય જ છે અને એનાં અંકનોમાં ભારતના લોકજીવનની અને પ્રકૃતિના વૈવિધ્યની સ્વાભાવિકતા અને સજીવતા લાવવાનો પ્રયાસ છે.

હરપ્પાની મૂર્તિઓ અને મૌર્યકાલીન શિલ્પ વચ્ચેની પરંપરા નહીં થઈ ગઈ છે. બન્ને વચ્ચે લગભગ પંદરસો વર્ષનો અંધકાર છે. તેમ છતાં હરપ્પા યુગના શિલ્પની પરંપરા કદાચ અવ્યવસ્થિત રૂપે, લાંગીતૂટી પણ સચવાઈ રહી હોય, માટીનાં અને લાકડાંનાં શિલ્પો દ્વારા જળવાઈ રહી હોય એવો સંસવ છે. મોહેન્જોદારોની મુદ્રાઓ ઉપરનો વૃષભ અને અશોકના સારનાથ અને રામપૂર્વાના સંલો ઉપરનાં વૃષભનાં સ્તંભશીર્ષ વચ્ચે સ્વાભાવિકતા, જોમ અને શોભાની દૃષ્ટિએ ઘણું સામ્ય છે. મૌર્યયુગનાં યક્ષ અને યક્ષિણીઓનાં શિલ્પો તથા હરપ્પાનાં ખંડશિલ્પો (સ્ત્રી તેમજ પુરુષનાં) વચ્ચે, મોહેન્જો દારોની કાંચ નર્તકી અને મૌર્યકાલીન દિદારગંજ (ગિહાર)ની ચામરધારિણી યક્ષી કે બુદ્ધગયાના કોટ ઉપરની યક્ષિણીઓની મૂર્તિઓ વચ્ચે, કાંચ નર્તકીના નિનંબની આકર્ષક લાંગી અને મૌર્યકાલીન તથા શુંગકાલીન અપ્સરાઓની અંગલાંગી વચ્ચે તેમજ મોહેન્જો દારોના યોગસ્થ દેવની લવ્ય સ્વચ્ચતા અને અનુમૌર્યકાલીન પુરુષમૂર્તિઓની તથા બુદ્ધ અને શિવનાં શિલ્પોની ધ્યાનસ્થ સ્વચ્ચતા અને બલિષ્ઠતા વચ્ચે ઘણું સામ્ય છે. થોડા સમય પહેલાં શોધાએલ લૌરિય-નંદનગઢમાંની સુવર્ણગુટિકા ઉપરની પૃથ્વીની આકૃતિમાં પણ સિન્ધુસંસ્કૃતિના શિલ્પની—નગનતા અને સ્ત્રીશરીરનાં આકર્ષક અંગોને આગળ પડતાં બતાવવાના ઉત્સાહની દૃષ્ટિએ—અસર છે. આ ગુટિકાનો સમય ઈસ્ટની પૂર્વે આઠમી સદીનો માનવામાં આવ્યો છે. આ સદીના આઠમી અંશેમાં અને પ્રાચીન ગૃહસૂત્રોમાં મૂર્તિનિર્માણ, દેવતાઓની પ્રતિમાઓ અને લાકડાંનાં મંદિરોના ઉલ્લેખો છે. પાણિનિના વ્યાકરણગ્રંથમાં મૂર્તિનિર્માણ અને તેના દ્વારા આગ્રહિત ચાલવાના ઉલ્લેખો છે. અર્થશાસ્ત્રમાં તેમજ આપસ્તંબ ગૃહસૂત્રમાં, જૈન જ્ઞાતાધર્મકથાંગસૂત્રમાં અને

પાલીલિંગમાં પણ આવા ઉલ્લેખો છે. વળી પ્રાચીન પાલી ગ્રંથોમાં 'લેપચિત્ર' (ફેરકો) અને કાષ્ઠમૂર્તિઓના ઉલ્લેખો છે. ખસગઈ, સારનાથ, ભીટા, અને મથુરામાંથી મળેલા માટીકામના નમૂનાઓમાં સિન્ધુમંરકૃતિના માટી-કામની અસર દેખાય છે.

અનુમૌર્યકાલના શિલ્પના નમૂનાઓમાં ભારહુત (ઈ.પૂ. ૧૫૦), ગયા (ઈ. પૂ. ૧૨૦ આસપાસ) અને સાચી (ઈ. પૂ. ૧૦૦ની આસપાસ)ના સ્તૂપોના તોરણોમાં અને વાડમાં યક્ષ અને યક્ષિણીઓના શિલ્પોમાંની ઊતરણીમાં તથા જ્ઞાતકથાઓમાંથી લીધેલા પ્રસંગોના અંકનોમાં કલાકારોની શિલ્પપ્રૌઢી દેખાઈ આવે છે. ગયી અને સાચીના શિલ્પો વધારે સપ્રભાશુ, ગોળાકૃતિ, રૂપદ્ર અને આકર્ષક છે. સાચીનાં શિલ્પોમાં તે તત્કાલીન લોકજીવનને જ જીવત કરવામાં આવ્યું છે. આ શિલ્પોના કલાકારો સામે દેવળ ધર્મનો અને ધર્મસંબદ્ધ આકૃતિઓ રજૂ કરવાનો જ આદર્શ ન હોવાથી લોકજીવનના આકર્ષક પ્રસંગો, ગંભીર અને ભારેખમ વ્યક્તિને પણ હાર્ય પ્રેરે તેવા પ્રસંગો (ઉ. દા. વાનરો હાથીને લઇ જાય છે તે પ્રસંગનું અંકન)નું સુંદર આલેખન થયું છે. સાચીના સ્તૂપનાં તોરણો તત્કાલીન લોકજીવનનું સુંદર ચિત્ર રજૂ કરે છે. ભારહુત, સાચી અને ગયાના શિલ્પોમાં છુદ્દની મૂર્તિઓ કયાંય દેખાતી નથી પરંતુ તેમને બદલે ચક્ર, પીપળાનું વૃક્ષ, પાદુકાઓ વગેરે પ્રતીકોના અંકન મળે છે. આ સમયે બૌદ્ધ ધર્મમાં હીનયાનીઓ અથવા ઘેરવાદીઓનું જોર હતું. છુદ્દને આચાર્ય અને ગ્રામ માનવામાં આવતા. ગૌતમજીને પુરુષોત્તમ સમજાવા તરફના અને તેમની મૂર્તિઓ બનાવવા તરફના વલણને વાર હતી. આલુ વલણ અથવા મહાયાન સંપ્રદાયનો ઉદ્ભવ ઈ. સ. પૂર્વે પહેલા સૈકાના અંત ભાગથી દેખાય છે. છુદ્દની મૂર્તિઓ કુશાન યુગમાં ગાન્ધાર (વાયવ્ય ભારત) અને મથુરાની આસપાસના પ્રદેશમાં બનાવવાનું શરૂ થયું.

ગાન્ધાર કલાનો વિકાસ ઈ. પૂ. ૫૦ થી માડીને ઈ. સ. ૫૦૦ સુધીના સમયમાં થયો. ગાન્ધાર અથવા વાયવ્ય ભારતની ભૌગોલિક રચના એવા પ્રકારની હતી કે ઈરાનની, ગ્રીસની, રોમની અને શક તથા કુશાન રાજ્યોની અસર તેના ઉપર પડે. આ કલાનો વિકાસ

ગ્રીક અને રોમન પ્રજાના ભારતીય પ્રજાઓ સાથેના મંડળને સમયે નહિ પણ ગ્રીક અને રોમન અસરોને ઝીલનારા અને સાચવનારા, કુશાન યુગના કારીગરો અને કલાકારોને હાથે થયો. ગાન્ધાર કલાનાં શિલ્પોમાં બૌદ્ધ ધર્મ અને લોકજીવનની ભારે મોટી અસર હોવા છતાં એ શિલ્પોમાં એકતાનતા, સજીવતાનો અભાવ અને વ્યક્તિમત્તાનો પણ અભાવ દેખાય છે. આના કારણોમાં ઊતરતા જણાય છે કે આવાં શિલ્પો બનાવનારા કારીગરોમાં પ્રતિભાનો પ્રાયઃ અભાવ હતો. અગ્રંથ્ય નમૂનાઓ કારખાનામાં બનતી મીઠોની જેમ ઝડપથી બહાર પડતા. એ નમૂનાઓ અત્યારના સમયમાં પ્લાસ્ટર ઓફ પેરિસમાંથી બનાવવામાં આવતી સુંદર છતાં નિઃસત્ત્વ મૂર્તિઓની સાથે સરખાવી શકાય. આવા શિલ્પોમાં ગ્રીક અને રોમન શરીરાકૃતિ કે સુખાકૃતિની અસર, ગ્રીક પહેરવેશ (લાંબો અબજો કે લાંબી વિંટાળેલી ચાદર) અને મૂછો તથા પાધડીની પણ અસર દેખાય છે. ભારતીય દેવો, મંત્રો ઋષિઓ અને પ્રકૃતિ સૃષ્ટિની મૂર્તિઓની પાછળ ગ્રીક અને રોમન સૃષ્ટિની અસર દેખાય છે. ઈસવી સન પૂર્વે ૫૦ થી આ કલાના અવશેષો પ્રાપ્ત થાય છે. આ શાખાનું મહત્ત્વ, ભારતીય દેવો, ઋષિઓ અને સમગ્ર ધાર્મિક તથા લૌકિક વાતાવરણ ગ્રીક અને રોમન નજરે જોતાં કેવા આશ્ચર્યકારક લાગે છે અને એ જોતાં કેવો અનોખો આનંદ થાય છે, તેમાં છે. આ કલાશાખાની પછીના સમયમાં થયેલી અસર નજીવી છે. ભારહુત અને સાચીનાં તથા પછીના સમયમાં ગુપ્ત અને પલ્લવ સમયનાં શિલ્પોની સાથે સરખાવતાં આ કલાશાખાનું મહત્ત્વ સામાન્ય પ્રકારનું કહી શકાય. ('From the Indian point of view it is a westward expansion of Indian culture in a foreign eclectic garb')

મથુરા શિલ્પશૈલીનો વિકાસ મથુરામાંથી થયો હતો. મૌર્ય યુગના અસ્ત પછી બન્યારે શક, પર્શ્વ, કુશાન વગેરે પરદેશી રાજ્યોનો ઉદય થયો ત્યારે રાજકીય ઉચ્ચપાથેલો થઈ હોવા છતાં સામાન્ય પ્રજાજીવન અવિચ્છિન્ન રહ્યું હતું. મથુરા ભારતના અનેક નાના મોટાં શહેરોને જોડતા રાજમાર્ગોનું એક કેન્દ્ર હતું.

વેપાર ઉદ્યોગનું પણ આ શહેર મહત્વનું સ્થળ હોવાને લીધે કલા અને ધર્મોના વિકાસ અને પ્રચારનું પણ એક મોટું કેન્દ્ર બન્યું. આ કલાશાખાનો વિકાસ પણ કુશાનયુગથી શરૂ થાય છે. ભારતનું અને સાંચીનાં શિલ્પની પરંપરા આ શાખામાં ઓછેવને અંશે જળવાઈ હતી. આ કલાશાખાનું એક મહત્વનું અંગ તે સંપ્રદાયમૂલક શિલ્પનો વિકાસ. ઈસુની પહેલી સદીની આસપાસ શિવ, વિષ્ણુ, શક્તિ વગેરે આત્મયુ પરંપરાના સંપ્રદાયો તથા આત્મજેનર પરંપરાના બૌદ્ધ અને જૈન સંપ્રદાયોનો ધણો વિકાસ થયો હતો. મથુરા વેપારનું કેન્દ્ર હોઈને આ ગદ્યા સંપ્રદાયોનું અસ્તિત્વ પણ આ સ્થળે હતું એ નિઃશંક છે. આર્યોની વૈદિક અનુશ્રુતિમાં દેવમૂર્તિઓને મહત્વ ન હોવાથી મથુરામાં વિકસેલી સંપ્રદાયમૂલક કલાશૈલીને એક અનોખું પ્રધાન ગણવું જોઈએ. આ શૈલીનાં શિલ્પોમાં ભારતનું સાંચીનાં તથા શિલ્પોની તથા જૈન ધર્મની મૂળ પ્રેરણા દેખાય છે. આવાં શિલ્પોના આઘ અવશેષો કાસમ (કોશાંબી) સારનાથ, સહેય-મહેય (આવરતી) વગેરે સ્થળોએથી મળે છે. મૂર્તિઓની વ્યક્તિની બલિષ્ઠતા, સ્વચ્છતા, મુખ ઉપરનું હાસ્ય, સીધી નજર અને વિશાળ ખભા તથા પૌરુષલયો દેહ ઇલિસ્ટિક હવનના મહત્વને રજૂ કરે છે. માત્ર નાની અને અર્ધકાય મૂર્તિઓ જ નહિ પણ દેહપ્રમાણ પ્રયંક મૂર્તિઓ પણ આ પરંપરામાંથી પ્રાપ્ત થયેલ છે. કનિક અને ચપ્પનની વિશાળ કાય મૂર્તિઓ આનાં ઉદાહરણો છે.

મથુરાકલાની પ્રેરણા, ઉપર જોઈું તેમ, પાર્લોકિક હવનનાં આનંદ અને આકર્ષણોમાં નહિ પણ આ સંસારના ભયાંમયાં હવનના સૌખ્યમાં જ છે. પરિણામે આ કલાએ લગિષ્યની અનેક કલાશાખાઓને પોતાનો વારસો સોંપ્યો છે. શક, કુશાન, પર્સિય વગેરે પરદેશીઓ આ સમયે ભારતીય સંસ્કૃતિમાં નીરસીરવત લગી ગયા હતા. એમના લાવેલા પરદેશી કલાપ્રવાહો પણ કાકવાર કાકિયાં કરતાં કરતાં અને તે મથુરાકલાની ભારતીયતામાં મોશ્ન પામ્યા.

આ કલાના નમૂનાઓમાં પલાહી વાણેશ પ્યાનસ્થ તીર્થકરનાં શિલ્પ, મથુરામાંથી મળેલ જૈન સ્તૂપમાંની

યક્ષીઓ, કુશાન સમયનાં ચાન્દઓનાં શિલ્પ વગેરે નંદુરસ્ત તથા ભયાંમયાં દેહયાગા હુદ અને બૌદ્ધિસત્ત્વોની મૂર્તિઓ મુખ્ય છે. દેટલાક શિલ્પો અને કલાવિવેચક જનશ્રુતિ છે કે હુદમૂર્તિઓનો પ્રચાર-પ્રાસ કરીને ગાંધાર કલાની હુદમૂર્તિઓનો પ્રચાર-પ્રારતનો બહાર પુષ્કળ થયો અને તેને બૌદ્ધ ધર્મના દેહયાગામાં મદદ કરી.

મથુરાકલાની સમકાલીન કેટલીક કલાશાખાઓ મધ્યભારતમાં, પશ્ચિમ ભારતમાં અને દક્ષિણમાં વિકસી હતી. ઓરિસ્સામાં કદમ્બિનાં શિલ્પ બાહ્યત્વા સ્તૂપનાં શિલ્પ જેટલાં પ્રાચીન છે. દક્ષિણમાં કાલીનાં ઈસુની બીજી સદીનાં બૌદ્ધ વિદારનાં દંપતીશિલ્પો મધ્યકાલીન શિલ્પોમાં અન્યત્ર વિકાસ પામેલા મિથુન શિલ્પોને પ્રેરણાદપ બન્યાં હતાં. સાનવાહન યુગમાં અમરાવતીના સ્તૂપનાં શિલ્પોમાં જોમ, અને ગતિ દેખાય છે. અમરાવતીની અસર છેક સિલ્હ સુધી અને અગ્નિ એશિઆના દેશો સુધી પહોંચી હતી.

ગુપ્તકલાનો વિકાસ ઈસુની ત્રીજી સદીથી શરૂ થયો અને ઈસુની સાતમી સદીમાં પૂર્ણ થયો. ભારતનાં શિલ્પોની ગ્રામીય સાદાઈ, સાંચીનો ધર્મય. મથુરાકલાની બલિષ્ઠતા, ગાંધારની વાસ્તવિકતા અને ચીવટ, દક્ષિણી કલાની (કાલીનાં દંપતીશિલ્પો, જેમાં મધ્યકાલીન મિથુન શિલ્પોનો ઉધારો મુગાર નથી, પણ પૂર્ણ હવનનો સંનેષ બતાવનાં અને એકમેકની સામે જુખી નજરથી નહિ પણ દૂર વિશાળતામાં શાન્ત નેચાને દોરી જતાં પતિપત્ની-દંપતી-નાં શિલ્પોનો અનવચ આદાદ છે) સ્વચ્છતા અને અમરાવતીનાં જોમ અને મૂર્તિનાં વાસ્તે મળ્યો હતો. આને પરિણામે ગુપ્તકાલે ભારતીય શિલ્પમાં અનેક અને અસામાન્ય ભવ્યતાવાળા આકૃતિઓનો વાસ્તે આપનારું બન્યું છે. સારનાથના 'ધર્મચક્ર પ્રવર્તન' કરતા, ધર્મચક્રમુગામાં રહેલા હસવાળા, નાનુક અને બાઈ ઓપવાળા, દેહનું વૈયન અને ચિન્નનતની ઘોડી દાખવતા હુદની મૂર્તિનો નમૂનો ગાંધાર કલાની વગરે હુદમૂર્તિઓમાં શોધ્યો જો તેમ નથી. આ કલાના બૌદ્ધ સંદર્ભ નમૂનાઓમાં દેવગદ મંદિરા પૌર્ણગિહ દેવો અને દેવેશ પાવલા (ગ્યાલીઅર)ના સંવગશીવના સુસ્તી મૂર્તિ અને કેક

ગિરિના મહાવરાહનું શિલ્પ અત્યંત જાણીતાં છે. ભુવનેશ્વર કોણારક અને ખજુરાહોનાં મંદિરોમાં અપ્સરાઓ, વક્ત્રીઓ, સ્ત્રીપુરુષોનાં મૈથુનશિલ્પો અને અનેક દેવદેવીઓનાં શિલ્પો જંગલનાં શિલ્પોમા-ખાસ કરીને અશ્વ, હાથી વગેરે પશુઓનું આલેખન કરતાં શિલ્પોમા-અન્નેક છે. પશ્ચિમ ભારતમાં એલોરા અને એલિફન્ટા તથા દક્ષિણમાં મામલ્લાપુરના શિલ્પો ઓરિસ્સાની આકૃતિઓની તોલે આવી શકે તેમ નથી.

સ્થાપત્ય અને શિલ્પોની રાજ્યાશ્રિત અને સમૃદ્ધિ પ્રેરક કલા ઉપરાંત સામાન્ય કલાકારોમા પ્રચલિત માટી કામના અમંજ્ય નમૂનાઓ શોધી કાઢવામા આવ્યા છે. પકવેલી માટીમાંથી, અથવા કાચી માટીને યોગ્ય ઘાટ આપીને પકવીને, રંગો આપીને તથા ખીજાં ઓપ આપીને તૈયાર કરેલા આવા નમૂનાઓ ઇસવી સનના પહેલા સદી પછીના સમયથી મળે છે.

માટીકામ ઉપરાંત ધાતુમૂર્તિઓ બનાવવાની કલા પણ પ્રચલિત હતી. ઇસુની શરૂઆતની સદીઓમા બનેલી ફેટલીક ધાતુપ્રતિમાઓ વાયવ્ય ભારતમાંથી મળી આવી છે. આમાની ઘણી પરદેશી વાતાવરણવાળી અને વિદેશી કલાકારોએ તૈયાર કરેલી છે. કુલુ (કાશ્મીર)માંથી મળી આવેલો તાબાનો ચિત્રિત ચણુ એ આપણો આઘ (ઇસુની ખીજા સદીનો) નમૂનો છે. ગુપ્તયુગથી તાબાની અને કાંસાની પ્રતિમાઓ બનાવવાનું શરૂ થયું હતું. સાડા-સાન ફીટ ઊંચી, સુલતાનગજમાંથી મળી આવેલી બુદ્ધ-મૂર્તિ પાલયુગની હોવાનો મંત્રવ છે કારણકે પાલયુગમા આવી અમંજ્ય ધાતુમૂર્તિઓ નેપાળ, તિબેટ અને અગ્નિ-એશિયાના દેશોમાં મોકલવામા આવતી.

દક્ષિણ ભારતમાં પણ ધાતુપ્રતિમાઓનો ઘણો પ્રચાર થયો છે. તામિલશાખાએ આવી અમંજ્ય ધાતુપ્રતિમાઓ બનાવી છે. તેમના સપ્રમાણ હેલસોળવ, આદર્શરૂપ દેખાડવામા આવેલાં અગ્રો અને ગતિ તથા લાવણ્ય પહેલી નજરે જ ધ્યાન ખેંચે છે. રાજ, રાણીઓ, દેવો દેવીઓ, મંત્રો અને ઋષિઓના અનેક ધાતુશિલ્પો બનાવવામાં આવ્યા છે. તિરુગલ્લર્ધના મંદિરમાં સોળમા સદીના રાજા કૃષ્ણદેવરાય અને તેની બે ગણીઓનું હેલપ્રમાણ ધાતુશિલ્પ મળે છે. બકિતલાવ, શાર્તિ અને વક્ષાદારી

દર્શાવતી આ આકૃતિઓને જોનાં ખાત્રી થાય છે કે પોર્ચુગીઝ એલમીઓ આ રાજથી પ્રભાવિત થતા હતા તે વાત ખોટી નહિ હોય. તામિલશાખાની ધાતુમૂર્તિઓમાં ઉત્તમ કલાનમૂનો તે નટરાજની ધાતુપ્રતિમા. બલ, શૌર્ય, ગતિ અને લવ્યતાનું દર્શન કરાવતી આ પ્રતિમા ભારતની ધાતુપ્રતિમાઓમાં અનન્ય છે.

ચિત્રકલાનો વિકાસ ભારતમાં ઘણો જૂનો છે. વાસ્ત્વા-યનના કામસૂત્રમાં, કાલિદાસ અને પાસનાં નાટકોમાં તેમજ બૌદ્ધગ્રંથોમા (બુદ્ધને જે વિદ્યાઓ અને કલાઓ ભણાવવામાં આવતી તેની યાદીમાં) ચિત્રકલાને લગતા, તેનાં સાધનો, વિષયો અને વાતાવરણને લગતા ઉલ્લેખો મળે છે. રાજમહેલ અને ધર્મશાળા આવાસોમાં આ કલાને ઘણું જ ઉત્તેજન મળતું હતું. પ્રાચીન ચિત્રકલાના નમૂનાઓમાં અગ્રંટાની શુદ્ધઓનાં ભિત્તિચિત્રો અત્યંત પ્રસિદ્ધ છે. આ ચિત્રોમા અર્લકારણાત્મક ચિત્રો, વ્યક્તિ ચિત્રો તથા ઘટનાત્મક ચિત્રો છે. લગભગ ૨૨ શુદ્ધઓનાં અમંજ્ય ચિત્રોમાં કોઈ ચિત્ર કયાંય બેવડાયું નથી. પદ્મપાણિ અવલોકિતેશ્વર, બુદ્ધનું મહાભિનિષ્ક્રમણ, મારવિજય, યશોધરા દ્વારા રાહુલની ભિક્ષા નરીકે ભેટ અને સર્વનાશનો ગદેશ દેનાર વૃદ્ધનાં ચિત્રો અસાધ્યારણુ ભાવવ્યંગ્યકતાના ઉન્નુષ્ટ પુરાવા છે એમા ઇસુની પાંચમી સદીથી આઠમી-સદી સુધીના સમયના અનેક કલાકારો-એમાં ઘણા કલાકારો લાટના હતા-દ્વારા સમસ્ત ભારતની પ્રકૃતિ સૃષ્ટિ અને સમસ્ત મંસારની લગભગ બધી ઘટનાઓને ચિત્રિત કરવામા આવી છે. આલેખનોમા લાવતી અભિ-વ્યક્તિ આ ચિત્રોનું મુખ્ય લક્ષણ છે. પહાડમાંથી કોરી કાઢવામાં આવેલી શુદ્ધઓમાનાં આ ચિત્રોમા બૌદ્ધ તેમજ જાલણુ ધર્મ અને સામાજિક સ્થિતિનું હૃદય આલેખન થયું છે. વિધાનાએ આ લંકા વિઘર્મોઓના મૂગ હાથથી અને કુદરતના વિનાશક બળોથી સુ-ક્ષિત ગમ્મો હોતો. આ ચિત્રોમાના ફેટલાંક ચિત્રોને ઇસુની પહેલી સદીનાં પણ ગણાવવામા આવ્યા છે. અહીં ભારતના ધાર્મિક અને લોકજીવનનું આલેખન ભારહૂત અને સાંચીના સ્તૂપોના આલેખન કરતા પણ વધારે વર્ણિતપૂર્ણ થયું છે.

અગ્રંટા સિવાય બાઘશુદ્ધના વરડાની દિવાલોમા, બાદામી અને એલોરાની શુદ્ધઓમા, સિલોનમા, અને

મધ્ય એશિયામાંથી મળેલા અવશેષોમાં પણ ચિત્રાવશેષો મળે છે. ઈન્ડીની આડમી સદી પછીની ચિત્રકલામાં ઉત્તરે તરે સામાન્યતા પ્રવેશી હતી.

ભારતીય ચિત્રકલામાં લઘુચિત્રો (miniature paintings)ની ક્ષણે પણ મહત્વનો છે. આવાં ચિત્રો કાપડ ઉપર, લાકડા ઉપર અને ખાસ કરીને તાડપત્ર ઉપર તૈયાર કરવામાં આવતાં. શુન્ગરાત અને સલ્તસ્થાનમાં આવાં લઘુચિત્રો હસ્તલિખિત ગ્રંથોમાં ઉદ્ઘાટરહેા તરીકે અથવા મુશોભનો તરીકે જાણીતાં છે. આવાં ચિત્રો વિ. સં. ૧૧૨૫થી (કલ્પસૂત્રની પ્રતમાંનાં) મળી આવ્યાં છે. તાડપત્ર ઉપર તૈયાર કરવામાં આવતાં ચિત્રો સ્વાસાવિક રીતે જ સાંકડાં હતાં કારણકે તાડપત્રની પહોળાઈ બેથી ત્રણ ઈંચ જેટલી હતી. પ્રત લખતી વખતે આવાં ચિત્રો માટે જગા છોડવામાં આવતી. નખથી આકૃતિઓ પણ પાડી રાખવામાં આવતી. પરિણામે ચિત્રકારની સ્વતંત્ર પ્રતિભાને અવકાશ રહેતો નહિ. પ્રતના પ્રસંગોનાં ઉદ્ઘાટરહેા રૂપે આવાં ચિત્રો હોવાથી, નિશ્ચિત નિયમો પ્રમાણે જ ચિત્રો દોરવાનાં હોવાથી અને તાડપત્ર ઉપર અગાઉથી નખ કે એવી કોઈ તીક્ષ્ણ વસ્તુ વડે આકૃતિ દોરેલી હોવાથી ચિત્રકાર કેવળ રંગ પૂરવાનું જ કાર્ય કરતો. તાડપત્ર ઉપર કાળ જ લાકડા જેવું ખારીક નકશીકામ આવી

શકતું નહિ. રંગો આંખને ગમે એવા - પીળા, જુના, સફેદ, લીલા, સોનેરી-હળવા. ચિત્રના વિષયો પણ મર્યાદિત હતા. તેમાં તીર્થંકરો, દેવદેવીઓ, સાધુસાધ્વીઓ અને શ્રાવક-શ્રાવિકાઓનાં ચિત્રો ખતનાં. કુદરતનાં દર્શનો મર્યાદિત હતાં. આવાં દર્શનોમાં પણ એકતાત્ત્વ અને પુનરુક્તિઓ હતી. આકૃતિઓનાં પ્રમાણ, હાથાઈ, પહોળાઈ વગેરે તેમના મહત્વ પ્રમાણે હતાં. દા. ત. માયુસ હાથી કરતાં પણ હાથો હાથ, રાત્રીઓ અને સાધુઓ નોકરો કરતાં હાથો હતાં. કુદરતી દર્શનોના આલેખનોમાં વાર્તાવિકતા ઓછાં હતી. આકાશ દર્શાવવા માટે જુના રંગનાં વાદળો દર્શાવવામાં આવતાં. સૂર્ય, ચન્દ્ર, જગ્ગ, પવન વગેરે માટે પ્રતીકચિત્રો મુકવામાં આવતાં. સ્થાપત્યનું ચિત્રાન્મક નિરૂપણ ઓછું હતું. બે થાંભલા અને ઉપર હાપડું મંદિર દર્શાવવા પૂરતું ગણાતું. ચિત્રમાં હાથાઈ અને હાંડાનું નહિવત્ હતાં. સંમુખત્વ ખતાવવાની અનુકૂળતા ઓછી હતી. પરિણામે એક નેત્રજગતનાવવામાં આવતું. આવાં લઘુચિત્રોની ખાસિયતો જેવી ખાસિયતો ઇગિપ્તનાં પ્રાચીન ચિત્રોમાં જોવા મળે છે અને એલોરાનાં ભૂંતચિત્રોમાં આવાં લઘુ ચિત્રોનાં મૂળ શોધી શકાય. શુન્ગરાત પૂરતી તો ધાર્મિક જગતિયોની વાહન બનેલી આ કલા કદાચ લોક-કલાનો એક અત્યંત પ્રાચીન પ્રકાર હોવાનો સમ્ભવ છે.

\*

## નવનીત

### રેડ-ક્રોસનો જન્મદાતા હેબ્રી હુના

એ વાનને આજે સો વર્ષ પૂરાં થયાં.

માત્ર મૂઢીભર ઑસ્ટ્રિયનો ઉપર જંગી સંખ્યામાં જ્યારે નેપોલિયનનું સરકર તૂટી પડ્યું ત્યારે નેપોલિયનને છાં ખખર હતી કે આવા જંગલી હુમલાને જ લીધે તે માનવજાતને માટે ચિરંતર પ્રેમ અને દયાનો વારસો મૂઢી જાય છે ! નેપોલિયનના સરકરે કરેલ ખાના-ખરાબી અને પાયમાલીએ એક માત્ર યુવાન નાણાવડીના નિર્દોષ મન ઉપર જો ત્રાસ અને દયાની લાગણી ન જન્મ્યાની હોત તો રેડ-ક્રોસનો આવો અતિ ઉમદા ખયાલ ઉદ્ભવી જ ન શક્યો હોત.

સોફેરીનો એક સુંદર મનનું નાનું શું ગામડું હતું, શાંત રીતે લ્યાંની પ્રજનનું હવન વધી જતું હતું, લોકો પણ શાંતિયાહક હતા. પણ કમનસોબી જ એવી હતી કે શાંતિ તો ન મળી પણ ધમપજારા કરતું યુદ્ધ જ આવી લાગ્યું. નેપોલિયનનું સરકર વિજયના કિન્નાદી નશામાં હતું અને ઑસ્ટ્રિયા ઉપરની પોતાની હાનની આગેદૂરમાં આ નાના ગામડાની જ આગેવાને પધાવતી જગા તરીકે પસંદ કરી. ઑસ્ટ્રિયન સેન્ટિશ ઉપર એક એણે પછી એક હાપા નેપોલિયનનું સરકર મારી રહ્યું હતું અને તેણે ઑસ્ટ્રિયનોને શરણે આવવા કહ્યું હતું; પણ ઑસ્ટ્રિયનો

શરણે આવવા તૈયાર નહોતા. ઑસ્ટ્રિયા માટે તો આ યુદ્ધ જીવન-સગ્રામસમું જ હતું અને ઑસ્ટ્રિયાના વીરો એક પછી એક, સવારથી સાંજ સુધી લડી લડી, ખપી રહ્યા હતા. જેવો સૂર્યાસ્ત થવા આવ્યો કે એક ભારે મોટું વાવાઝોડું વર્ષા સાથે ફાટી નીકળ્યું અને ચારે પાસ અંધકાર હવાયો. આ અધારાની ઢાલ હેઠળ ઑસ્ટ્રિયનો પીછેહઠ કરવા લાગ્યા. આવા કપરા સમયમાં બન્ને પક્ષોએ પોતપોતાના ધવાએલા સૈનિકોની દરકાર જ ન કરી. ધવાએલા સૈનિક લયંકર વેદનાથી પીડાતા હતા તે વખતે તેમને તેમના નસીબ પર જ છોડી દેવામા આવ્યા.

સુશોભિત અને સફેદ વસ્ત્ર-પરિધાનમાં શોભતો એક યુવાન માણસ આ આખા દિવસ દરમિયાન યુદ્ધ ચાલતું હતું ત્યારે યુદ્ધના રથગથી થોડે દૂર એક ટેકરીની ટોચ ઉપર શન્યમનસ્ક ભાવે જિભો જિભો આ કૂર, ધાનકી અને અન્યાયી યુદ્ધલીલા નીરખતો હતો. એનાં વસ્ત્રો અને છટા ખતાવતા જતાં કે એ કોઈ સુખી કુટુંબનો માણસ હતો. યુદ્ધ નીરખતા યુદ્ધની લયાનકતા નજરે જ નિહાળી અને એક માનવ ખીજ માનવ પ્રત્યે શુ કરી શકે છે તે પણ તેણે જોયું. તેના મનમાં શું ઘટમાળ ચાલી રહી છે તેનું ભાન અવિરતપણે ચાલ્યાં જતાં આખના આસુ અને કપાળ પરના પ્રવેદખિંદુઓ કરાવતાં હતાં.

આ યુદ્ધે તેને લયાનક આંચકો આપ્યો હતો, પરંતુ વધુ મોટો આંચકો તો ધવાએલ સૈનિકોની પરિસ્થિતિએ આપ્યો હતો. આખી રાત વેદનાના આર્તનાદો સભળાતા હતા; તો પણ આ ધવાએલાઓને ધા ઉપર મલમપટ્ટા કરવા કે પાણીનું એક ટીપુ પણ આપવા કોઈ જ ન આવ્યું. આથી વધારે ઘેરું દુઃખ ખીજતું તો હોય પણ શું ? કાળ જાણે કે પૂરી સ્વતંત્રતાથી, પોતાનો એક પછી એક શિકાર ઉઘાવતો હતો. કાળને પકકારવા કે પૂજવા કોઈ જ નહોતું.

આ યુવાન પુરુષ તે હેત્રી દુના. ઉત્તર ઇટલી થઈને તે આ તરફ પ્રવાસ અર્થે આવ્યો હતો. તે તો માત્ર વ્યાપારી હતો. આ રણમેદાનમા પડેલા અને દુઃખી સૈનિકોને જો પોતે રાહત ન આપી શકે તો પોતાનું જીવન ધૂળ છે એવું તેને લાગ્યું. કાર્ધક સાધન-સામગ્રી તેણે ભેગી કરી. પણ લગભગ મૃત્યુના મુખ સુધી પહોંચેલાઓને

તે કઈ રીતે મદદ કરી શકે ? ઘણી મુશ્કેલ પરિસ્થિતિ જિભી થઈ. અંતે એક વિચાર સૂઝી આવ્યો. રથાનિક લોઢાની મદદથી જ નજીકમાં એક કામચલાઉ ઇસ્પતાલ તૈયાર કરવાનો વિચાર તેના મનમાં આવ્યો.

સોલ્ડેરીનો ગામની નજીકમાં જ ફેસ્ટેગીલીયન નામનું ખીજતું એક નાનું ગામ હતું. ત્યાં તે ગયો અને લોઢાને તેણે હૃદયરપર્શી અગ્ન કરી. આ પ્રમાણે તેના શબ્દો હતા: 'ખાજુના યુદ્ધ-મેદાનમાંથી ઊડતા દુઃખ અને વેદનાના અવાજો તમે સાંભળ્યા હશે. પણ પણ તેઓ મૃત્યુ નજીક જઈ રહ્યા છે. છેલ્લા કેટલા બધા સમયથી તેમને અનાજનો એક માત્ર કોળિયો કે પાણીની છાંટ પણ મળી નથી. ધવાએલાઓને આપ સૌ મદદ ન કરો ? તેમને મૃત્યુના મુખમાંથી આપ સૌ ન બચાવો ? ઘેર તેમને માટે તેમના મા-આપ, લાઈ બહેન વગેરે રાહ જોઈ રહ્યાં હશે. તેમને તમારા પોતાના જ સર્ગાં માનીને નરું જીવન આપો. બિચારા માંદા અને ધવાએલાઓને ક્યાં રાજકરણની પડી છે ? એ બિચારા તો માત્ર સીધા સાદા માણસો જ છે.'

ઉખામરી લાગણી અને મક્કમ નિર્ધારથી બોલાએલા શબ્દોની એવી તો ભારે અસર થઈ કે તેના શબ્દો લોઢાના હૃદય સુધી પહોંચી ગયા અને દરેક ઘરમાં એક એક બિજાનું તૈયાર થઈ ગયું. ધવાએલા મહેમાનો ઉપર તે ગામના સ્ત્રી-પુરુષોએ પ્રેમની વર્ષા કરી. ચારતે ચારને ધવાએલાઓ સાગ્ન થયા અને પોતપોતાને ઘેર પાછા ફર્યા, અને સુખ સાથે આભારની લાગણી લેના ગયા.

થાકેલપાકેલ થઈને હેત્રી દુના પોતાના ધંધાએ પાછો ફર્યો. પણ હવે તે બદલાઈ ગયો હતો. તેના પ્રયોગ સફળ થયો અને તેના વિચારે પણ ભારે સફળતા મેળવી. સોલ્ડેરીનોનું યુદ્ધ પૂરું થયું હતું પણ લવિષ્યમાં યુદ્ધો નહિ જ થાય કે આવી યાતનાઓ જિભી નહિ થાય એવું હતું ક્યાં હતું ? તેને ખાત્રી થઈ કે સત્તાની સાડમારી અને પ્રદેશભૂખ ન મટે ત્યાં સુધી યુદ્ધો નહિ બંધ થાય અને ત્યાં સુધી સોલ્ડેરીનોમા જોઈ એવી યાતનાઓ પણ ચાલુ જ રહેશે. આથી કોઈ એવી એક કાયમી યોજના જિભી કરવી જોઈએ જેથી ગમે ત્યાં યુદ્ધ થાય પણ માંદા અને ધવાએલાઓની દેખભાળ અને સારવાર

થાય. દુનિયાના લોકોએ આ પ્રશ્ન ઉપર ગંભીરપણે વિચાર કરવો જોઈએ અને મોટા પાયા પર સહમત થઈને કોઈ ચોક્કસ ચોળના નિર્માણ કરવી જોઈએ.

આ બાબતના સતત વિચારને પરિણામે કોઈક ચોક્કસ ચોળના દુના પાસે આવી. પોતાના વિચારો અને અનુભવને પુસ્તક આકારે તેણે લોકો પાસે મૂક્યા. પુસ્તકમાં તેણે જણાવ્યું કે સ્વૈચ્છિક રીતે એવી સંસ્થાઓ ઊભી થવી જોઈએ કે જે યુદ્ધના સમયમાં ધવાએલાઓને રાષ્ટ્રીયતાથી પર રહીને મદદ અને સારવાર કરી શકે. એક વર્ષ પછી ઇતીવા ખાતે પરિપદ મળી જ્યાં દરેક સ્વીકારવામાં આવ્યો કે યુદ્ધમાં માર્યા પડેલા કે ધવાએલાઓને મદદ કરવા સંસ્થા ઊભી કરવી. એવું નક્કી કરવામાં આવ્યું કે યુદ્ધમાં રોકાએલાં રાષ્ટ્રોએ માર્દાની અને ધવાએલાઓની માનવજાત પ્રત્યે પૂરી તટસ્થતા સાચવવી; અને આવું કામ કરતી જે સંસ્થા હોય તેને એક વિશિષ્ટ ચિહ્ન આપવામાં આવે. આ ચિહ્ન રેડ ક્રોસ (લાલ ચોકડી) સ્વીકારવામાં આવ્યું જે દુઃખી લોકો પ્રત્યેની સારવારની સમજ આપે છે.

પણ દરેક એ માત્ર શબ્દસંજ્ઞા જ હતો; અને હકીકતમાં હજી સુધી તેની કોઈ પરીક્ષા થઈ નહોતી. એવો સમય પણ આવે કે આ દરેકનું પાલન ન પણ થાય. દુનાને આ એક વાતની ખૂબ ચિંતા હતી.

પરંતુ આની પણ અગ્નિપરીક્ષા ૭૦ વર્ષમાં આવી પહોંચી. ક્રાંતિમાં યુદ્ધ ફાટી નીકળ્યું. યોદ્ધાઓ ધવાયા અને ફરી તે જ ચિત્ર પાછું ખડું થયું. તોપોના અગ્નિ ગોળાની વચ્ચે જઈને શ્રેણી ગણદુરી કરે અને ધવાએલા સૈનિકોને બચાવે? લડતા પક્ષો જો રેડ ક્રોસના કર્મચારીઓને જોઈને શસ્ત્રફેંક ન અટકાવે તો તેમનું પણ મરણ થાય. આ સાહસમાં તો જનનું જ જોખમ હતું.

પણ દુનાએ તો નિર્ણય કરી લીધો. પોતાને જ સાબિત કરી આપવાનું હતું કે જે વિચાર પોતે રજૂ કરે છે તે માત્ર વિચાર જ નથી પણ અત્યાર સુધી જેને નકારવામાં આવેલ છે તે માનવદુઃખોના નિવારણનું વ્યવહાર પગલું છે. ભારે ધમસાણ વચ્ચે હાથમાં રેડ ક્રોસના ઝંડા સાથે તે ધૂમ્યો. કાંતો પોતાનો જ વિનાશ હો કાં તો પોતાના વિચારનો વિજય હો.

પણ ચમત્કાર જ થયો. યુદ્ધમેદાન ઉપર લાલ ચોકડી દેખાય તે જોળીબાર બંધ થાય. જ્યાં સુધી ધવાએલાને હાલવાનું કામ પૂરું ન થાય ત્યાં સુધી લગાઈ ચાલુ ન થાય. દુનાનું સ્વપ્ન સિદ્ધ થયું. પોતાને તો ખ્યાલ પણ ન હતો કે ધાતકી યુદ્ધમાંથી જ માનવજાતને શાંતિ આપતી વિચારધારાની સંસ્થા જન્મ આપશે!

(તા. ૮મી મે ૧૮૬૩ના ‘અમૃત બજાર પત્રિકા’ના અંકમાંના શ્રી મુકુલ ગુપ્તાના લેખનો લાવાનુવાદ. આભાર સાથે.)

x

x

## રેડ ક્રોસ શતાબ્દી

(‘શ્રી હિન્દુસ્તાન ટાઈમ્સ’ના તા. ૧૧મી મે, ૧૯૬૩ના અંકમાં પ્રસિદ્ધ થયેલ મેજર જનરલ લડમખનના લેખનો લાવાનુવાદ. આભાર સાથે.)

સંશ્લેષમાં રજૂ કરીએ તો, એક વાત સ્પષ્ટ છે કે રેડ ક્રોસનો સિદ્ધાંત નવો નથી. એટલું જ નહિ પણ માનવ માનવ વચ્ચેના સંબંધમાં સૌ પ્રથમ માનવતા લાવવાનું કામ રેડ ક્રોસે કર્યું છે એવું વિદ્યાન પણ થઈ શકશે નહિ. પણ રેડ ક્રોસની કીર્તિ તો એ છે કે આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે સંસ્થા દ્વારા, જાતિ, રંગ કે રાજકીય વિચારસરણીથી અસિખ રહીને સમગ્ર માનવજાતને માટે માનવતાનો સિદ્ધાંત લાગુ પાડવાનો પ્રયત્ન આ સંસ્થા કરે છે.

વિરોધાવાસી લાગે છે પણ, શાંતિને જ વરેલી આ સંસ્થા ધર્મશુભાંધી જ જન્મી છે. અને તે પણ એવે સમયે કે જ્યારે યુદ્ધમાં હોમાએલ મિત્ર કે દુરમનની પ્રેમભરી સારવાર કરવી જોઈએ એવો વિચાર ક્યાંય જણાતો પણ ન હતો. યુદ્ધો તો ઇનિહાસના ધવા જૂતા સમયથી લગતાં આવ્યાં છે, પણ યુદ્ધની બચાવકતાઓના નિવારણનો ખ્યાલ લાગે જ કોઈને આવ્યો છે. તેનું એવું અર્થઘટન ન થયું જોઈએ કે અઘડતા પડેલા ધવાએલા લોકોની સારવારની જરૂર પડેલાં સમજઈ જ નહોતી. હકીકતમાં તો ભગવાન મનુના કાયદાઓ સ્પષ્ટપ્રકારે જણાવે છે કે હિંદમાં પંડિત કે ધવાએલ દુરમનને મારી શકાય નહિ, અને ઝેરીલા કે કાંટાળા તીરો પણ યુદ્ધમાં વાપરી શકાય નહિ. શરણાગતીઓ, નાસી આવેલાઓ



તથા મુન્દ્રી પ્રબંધને લક્ષ્મી રીતરિવાજથી મુક્ત રાખવાં જોઈએ એવો પણ નિયમ હતો.

શરવીર રાજપૂતોએ સ્ત્રીઓ અને બાળકોને ઇજાઓ ક્યારેય નથી પહોંચાડી. ઇ. સ. પૂર્વે ૫૫૦માં પર્શિયાના રાજા સાયરસે પોતાના તમામ વૈદ્યોને હુકમ કર્યો હતો કે પોતાના કે દુશ્મનના તમામ ઘવાએલા સૈનિકોની સારવાર કરવી. વળી, બાઈબલના 'ન્યુ ટેસ્ટામેન્ટ'ના જ આધારે 'ઓર્ડર ઓફ મેરીટી' નામની સરથા ઉદ્ભવી, જેના સભ્યો સોગંદપૂર્વક જણાવે છે કે તેઓ કદી ધાર્મિક દેવળો, સાધુઓ, વ્યાપારીઓ ઉપર હુમલાઓ કરશે નહિ, અને તદ્દઉપરાંત અડવાડિયાના અમુક દિવસે તો તેઓ યુદ્ધ પણ કરશે નહિ.

પોતાના લક્ષ્મી હુમલાઓ દરમિયાન પયગંબરના અનુયાયીઓએ પણ માનવસાહચર્ય જતાવી છે. ઘવાએલ દુશ્મનોને મુક્તિ આપનાર મેશહૂર સુલતાન સલાદીનને સર વોલ્ટર રકોટ પોતાના 'આઇવેન હો' નામના પુસ્તકમાં અમર કરી દીધેલ છે. ઇ. સ. ૧૧૮૭માં હકીમના યુદ્ધમાં જ્યારે એણે ધર્મયુદ્ધકારોને હરાવ્યા ત્યારે જેરુસલેમના ઇસ્તિખલાસના પાદરીઓને ઘવાએલા ખ્રિસ્તીઓની સારવાર કરવા પોતાના જ રહેઠાણમાં સલામત આવવાજવાની જોડવાણુ કરી આપી હતી.

આ તેજસ્વી ઉદાહરણોમાં અગણિત આવા બીજા વ્યક્તિગત આત્મબલિદાનના દાખલાઓ ઉમેરી શકાય. ઓગણીસમી સદીમાં વિશ્વ-વ્યાપી માનવહિતના પ્રશ્નોમાં તે સમયના અગ્રણ્ય પુરુષોના વર્તાવમાં ક્રાંતિકારક ફેરફાર થયો શરૂ થયો. આ જ સદીમાં માનવદુઃખોના અતિ ગભીર પ્રશ્નો સારી રીતે ઉઠ્ઠી શકાયા. યુલામી અને સામનશાહી પણ આ સમયમાં જ વિલીન થયાં, કામદારોને રક્ષણ મળ્યું, ગરીબોને પણ રાહત મળી અને સૌથી વધુ મહત્ત્વનું તે એ કે યુદ્ધને માનવતાનો સ્પર્શ કરાવ્યો. જીનીવા ખાતે રેડ-ક્રોસની પરિષદ મળી અને ત્યાં આ સફળ પ્રયત્નની કામગીરીની શરૂઆત મઈ

રેડ ક્રોસની શરૂઆત ઓગણીસમી સદીનો પ્રથમ ક્ષણનો રોમાયક પ્રસંગ છે. બનાવો, સારે નસીબે, એવી રીતે વણાયા કે ૧૮૫૬ના જૂનની ૨૪મી તારીખે સોફ્ટ્વેરી-નોના યુદ્ધમાં ઘવાએલ સૈનિકોનાં દુઃખ અને આર્તનાદ

સંભળાને માનવતાવાદી દુનાએ તે જ સ્થળે તાત્કાલિક રાહતકાર્યની વ્યવસ્થા કરી નાખી.

યુદ્ધકાળના અનુભવોની યાદ દુનાને ખૂબ જ સતાવતી હતી અને ત્રણ વર્ષ પછી ઇ. સ. ૧૮૬૨માં તેમણે 'સોફ્ટ્વેરીનોની સ્મૃતિ' નામનું પુસ્તક લખ્યું અને સમગ્ર વિશ્વને પોતાના વિશ્વાસમાં લીધું.

હેન્રી દુનાના તે પુસ્તકમાં ગૂઢ થયેલી તે દરખાસ્તોને અમલમાં મૂકવાની જરૂરિયાતનું ભાન તે સમયના યુરોપના શાસકવર્ગને અને બ્રિટિશવી પ્રબળે થયું કારણ કે તેણે પોતાના પુસ્તકમાં બહુ જ રસદાયક અને સંવેદનશીલ હકીકતો રજૂ કરી હતી. ૧૮૬૩માં જીનીવા ખાતે એક આંતરરાષ્ટ્રીય પરિષદ ભરવામાં આવી. આ પરિષદમાં હેન્રી દુનાએ રજૂ કરેલી દરખાસ્તોની વિચારણા કરવામાં આવી, એ વિચારણાનો સ્વીકાર થયો અને અંતે 'રેડ ક્રોસ' સરથા શરૂ કરવામાં આવી જેને આજે ૧૦૦ વર્ષ વીતી ગયાં છે. સને ૧૮૬૪માં સ્વિટ્ઝર્લેન્ડની સમવાય સરકારે રાજદ્વારી પુરુષોની એક પરિષદ બોલાવી, જેમાં પ્રથમ 'જીનીવા કન્વેન્શન'નો સ્વીકાર કરવામાં આવ્યો. ૧૮૬૩ની રેડ ક્રોસની આવી નમ્ર શરૂઆતમાંથી અસારે આ સંસ્થા ૯૦ રાષ્ટ્રોમાં સ્થાપાયેલી અને ૧૫૮૦ લાખ સલાસદો વાળી મહાકાય સંસ્થા થઈ પડી છે. શાંતિના સમયમાં ચાલતી અસંખ્ય માનવતાવાદી પ્રવૃત્તિઓ ઉપરાંત આ સંસ્થા યુદ્ધને સમયે ખાસ ઉપયોગી બને છે.

આંતરરાષ્ટ્રીય રેડ ક્રોસનું સૌથી અગત્યનું અંગ છે આંતરરાષ્ટ્રીય સમિતિ, જે જીનીવા કન્વેન્શનનું રક્ષણ કરે છે અને એક જ એવી તટસ્થ સંસ્થા છે જેનો સર્વ સ્થળે યુદ્ધના સમયમાં કે આંતરિક બંધેડાના સમયે સાર્વત્રિક સ્વીકાર કરવામાં આવે છે. આ ખાનગી અને સ્વતંત્ર સંસ્થા છે જેમાં વધુમાં વધુ ૨૫ સલાસદોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે જે બધાં જ સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ વાસી છે. આ સમિતિને ચૂંટવામાં નથી આવતી પણ આ સમિતિ પોતે જ નવા સલાસદોને પસંદ કરે છે. રેડ ક્રોસની આ આંતરરાષ્ટ્રીય સમિતિની તટસ્થતા અને સ્વાતંત્ર્યને માન્ય કરવામાં આવેલ છે અને રાષ્ટ્રો વચ્ચેના ઝગડામાં આ સમિતિને મદદ માટે બોલાવવામાં આવે છે.

સન ૧૯૪૮ના કાશ્મીર મામલામાં પાકિસ્તાન હેઠળના

દાસ્તીમાં આવી પહેલા ૫૦૦૦ હિંદીઓને આ સમિતિની મદદથી પાછા મેળવી શકાયા હતા. આ સમિતિની એ પણ દરજ્જા છે કે છત્તીસા કન્વેન્શનના શ્રાવ્ય ભાગ ન થાય અને જેને જેને નુકસાન થયેલું હોય તેઓને દરેક પ્રકારની મદદ અને માનવતાવાદી સારવાર મળે. 'છત્તીસા કન્વેન્શન્સ' એ એવા આંતર-રાષ્ટ્રીય કાયદાઓ છે જે સાર્વભૌમ સત્તાઓને પણ માન્ય છે. આ સાર્વભૌમત્વનો ઘોષા ભાગ જતો કરીને પણ તેમાંના માનવતાવાદી સિદ્ધાંતોનો સ્વીકાર કરેલો છે.

રેડ ક્રોસ સંસ્થાને ઘણા અગત્યનાં કાર્યો કરવાનાં હોય છે પણ એ કાર્યો કરવા માટેનાં ભૌતિક સાધનો આ સંસ્થા પાસે ઓછાં છે. વિશાળ જનમત અને હિંદાર હૃદય એ તેનાં શસ્ત્રો છે, પણ આ દેખીતી નબળાઈની સામે દુનિયાભરમાં રેડ ક્રોસની નૈતિક તાકાત અનેક ગણી વધી જાય છે. રેડ ક્રોસની આ સંસ્થા અમુક કાર્યો તો એવાં કરે છે જે ખીણ ઘાટ સંસ્થા કરી શકે નહિ. સ્ત્રીનાઓના હાથમાં સપગએલા ભારતીય યુદ્ધકેદીઓને પાછા લાવવાનું કામ ભારતીય રેડ ક્રોસને સોંપાયું છે તે સ્પષ્ટ હકીકત છે, જે રેડ ક્રોસની યુદ્ધ સમયની કામગીરી શું છે તે બતાવે છે અને સરકારે તેમાં જે વિશ્વાસ મુક્યો છે તેનું તે પ્રતિબિંબ છે.

સમગ્ર વિશ્વ જાણે છે કે આપણા આધુનિક સમયમાં આ સંસ્થા નમામ દિનાથી પર છે. દરજ્જા પ્રત્યેની નેતી વફાદારી, નિષ્પક્ષીયલું તે માનવતા શંકાથી પર છે. આ વર્ષે ત્યારે રેડ ક્રોસનો ચતુર્વર્ષી ઉજ્જ્વલ રમી છે ત્યારે આ સંસ્થામાં કામ કરતા પ્રત્યેક કાર્યકરે પોતાની સંસ્થા પ્રત્યેનો વિશ્વાસ દઢ કરવો અને ઘર્ષણપૂર્ણ દુનિયામાં માનવતાવાદી સિદ્ધાંતોનો ફેલાવો કરવામાં મદદ કરવી.

\*

## લંડનના નગરપતિ

### પ્રાચીન શહેરના મુખ્ય ન્યાયાધીશ

લગભગ ૭૫૦ વર્ષ કાતાં વધુ સમયથી શરુ થયેલા લંડનના નગરપતિપદ ઉપર અસારના નગરપતિ ૬૩૫મા છે. કેટલાક નગરપતિઓ એક વર્ષના સમય કરતાં વધુ સમય માટે થતા છે પરંતુ છેલ્લી કેટલીક સદીઓથી દર વર્ષે નગરપતિની ચૂંટણી થાય છે.

આ પ્રાચીન શહેર સત ૪૦માં સમય કબજા મેળવે હતું ત્યારે વધુ વ્યાપાર અને ઉદ્યોગનું એક કેન્દ્ર હતું. સૌથી મેયર-નગરપતિ ત્યારે કેમ્સ નદીનો કિનારો આવેલ વ્હાર્ફના વિસ્તાર "રૅફર માર્કેટ" જે મેયર-નગરપતિ શહેર મુખ્ય છે તેના વહીવટ હવાલે છે. એની આજુ-બાજુ અત્યારનું ૮૦ લાખની વસ્તી ધરાવતું મુખ્ય કેન્દ્ર પથરાયેલું છે, પરંતુ ૧૯૭૭ સમય દિવાલોના અવરોધો હવાલનું આ શહેર સ્વતંત્ર વિશાળ પાટનગરમાંના એક નાગરિક ટાપુ જેમ જાય રીતે કાનું છે.

### માનવધર્મો દરમિયાન

લંડન શહેર અનેકાનું છે એ દૃષ્ટિએ દિવસ દરમિયાન એની વસ્તી ત્રીસ કરતાં ૮૦ ગણી વધારે મેળવે છે. રોજ સવારે ૪ લાખ માનુસો વિવિધ કાર્યોમાં કામ કરવા આવતા હોય છે. રાત્રે બધા પાછા ફરતા શહેરમાં વસ્તી માત્ર ૫ લાખની જ રહે છે.

નગરપતિ, જેમને પૂરા માનવરત્નામાં સૌથી ઓનરેબલ થ સૌથી મેયર કહેવાય છે, તેમનો જન્મને રાજત પછી તરત જ આવે છે અને એ સૌથી પ્રથમ હોય છે. એક સમય એવો પણ હતો કે રાજ્યને વધુ શહેરમાં આવતું હોય તો પ્રાધિકાર બંધ દરવાજાનાં દર્શન કરવાં પડે! આજે પણ ના. ગણી એલિઝાબેથ ખીન્ડે સમકારી સમારંભો માટે શહેરમાં આવે ત્યારે નગરપતિ શહેરની શીમાએ કાપા રહે છે અને ના. રાણીને શહેરની તરવાર આપે છે. ના. રાણી તે વિધિપૂર્વક તેમને પાછી આપે છે.

### નગરપતિની ચૂંટણી

આજ નગરપતિ, એલરમેન વગેરે "કોમન હોલ"માં તમા નગરપતિની ચૂંટણી કરે છે. શહેરને ખરીસ વિનિયો અથવા ધોરણમાં વહેંચી નાખવામાં આવે છે અને એ દરેકમાંથી એલરમેન અને ખીન્ડ પ્રતિનિધિઓ ચૂંટવામાં આવે છે. એલરમેન અને કેટલાક કોમન કાઉન્સિલ એ સંસદના અને ધોરણ નેતા છે. નગરપતિ એલરમેન મેયરો વેલ્થએ અને શેરિફપદ પણ તેમણે ધરાવ્યું હોયું જતું છે. એટલી વખતે એ શેરિફો કાલ છે અને આ દિવસે જન સદીથી આવ્યો આવે છે. તેઓ કેન્સલ કોર્ટની સ્થાપના ના કામકાજ ઉપર દેખરેખ મેળવે છે અને નગરપતિ સામે બધા સમાચારના કાર્ડમાંમાં રહે છે.

## નગરપતિની જવાબદારીઓ

નગરપતિને કોમન હાલની બેઠકોમાં પ્રમુખપદ સંભાળવા ઉપરાંત એ શહેરના મુખ્ય ન્યાયાધીશ હોવાથી અદાલતોમાં ઘણો સમય ગાળવાનો હોય છે. ખડુ જ ઓછા નાગરિક કાર્યક્રમો એમના વગર પૂરા ગણી શકાય છે. બૃહદ્ લંડન માટે પણ તેમને પ્રતિનિધિત્વ સંભાળવું પડે છે. દરિયાપારના દેશોથી આવનાર સરકારી મહેમાનોના સ્વાગતની જવાબદારી પણ તેમના શિરે રહે છે.

### સમય સાથે

ભલેશ અને વિધિ હોવા છતાં લંડન શહેર કોર્પોરેશન સમય સાથે કૂચ કરે છે અને એ રીતે અદ્યતન છે. એની અનેકવિધ સમિતિઓ શહેરના અટપટા પ્રશ્નોની વિચારણામાં સદાય ગૂંથાએલી રહે છે.

લંડન શહેરનું વાહનવ્યવહાર નિયમન કોર્પોરેશનના હસ્તક છે અને એ માટે તે પોતાનું અલગ પોલીસનંત્ર ધરાવે છે. ખભા ઉપરની લાલ-સફેદ પટ્ટીઓ અને રોમન બનના કાળા ટોપ તેમને પ્રિન્ટનના બીજ પોલીસથી અલગ પાડે છે.

[મિ. અર્નેસ્ટ ચિશોલ્મ ડોમસન લિખિત આ લેખ 'પ્રિન્ટિશ ઇન્ફર્મેશન સર્વિસીઝ' પ્રકાશિત સમાચાર માહિતીપત્રના તા. ૧૭-૬-૧૯૬૩ના અંકમાંથી સાચાર ઉતાર્યો છે.]

\*

### પ્રથમ ગુજરાતીઓ

હિમાલયના ૨૨૭૪૨ ફીટ ઊંચા હિમગિરિ શ્રી કૈલાસ શિખર પર પહોંચનારા પહેલા ગુજરાતીઓમાં કુમારી શ્રીકલા મહેતા, કુમારી નંદિની પટેલ તથા શ્રી રાજેન્દ્ર પટેલ અભિનંદનના અધિકારી બન્યા છે, એ જ રીતે વિવિધ ક્ષેત્રોમાં સૌ પ્રથમ ગુજરાતી તરીકે આગળ આવી કાર્તિક મેળવનારાઓની ક્રેડીટ વિકાસે અહીં રચૂ થાય છે.

હિંદની વિમાની સર્વિસમાં દાખલ થઈ એન્જિનિયર પાયલોટની પરીક્ષા આપી સૌ પ્રથમ વિમાની બનનારા ગુજરાતી શ્રી કનૈયાલાલ હોરાલાલ મારફતિયા હતા. ઇ.સ. ૧૯૩૬માં તેઓ વિમાની સર્વિસમાં સફળ થયા હતા.

ગુજરાતમાં સૌ પ્રથમ કલેક્ટર બનનારા પહેલા

ગુજરાતી શેખ હમીદ હતા. ઇ.સ. ૧૮૨૩થી ૧૮૩૫ સુધી સુરત જિલ્લાના કલેક્ટરનો હોદ્દો તેમણે ભોગવ્યો હતો.

મુળઈ ઇલાકાના મુખ્ય ઈજનેર થનારા પહેલા ગુજરાતી શ્રી કહાનદાસ મંઝારામ એન્જિનિયર હતા.

શહેનશાહના મદદનીશ સર્જન બનનાર તથા એ માટે ઇલાકા મેળવનાર સૌ પ્રથમ ગુજરાતી ડૉ. સોરાબજી ગાંધી હતા.

વિજ્ઞાનની સૌથી પ્રથમ ઉપાધિ મેળવનાર ગુજરાતી કન્યા સ્વ. પ્રેમીલાબેન સુમંતરાય હતાં. એ જ રીતે લંડન જઈ એમ.એ.ની પદવી મેળવનાર પહેલી હિંદી મહિલા ડૉ. રુકમાબાઈ સુરતનાં હતાં.

દોરીકૂદકામાં વિશ્વવિક્રમ કરનાર સૌ પ્રથમ ગુજરાતી વીર ભગવતીપ્રસાદ દુલેરાય જાની હતા. તેમણે ૧૭૬ મિનિટમાં ૧૫૦૭૫ દોરીકૂદકા કરી જગતવિક્રમ સ્થાપ્યો હતો.

હિંદમાં સૌ પ્રથમ મોટર ખરીદ કરનાર પહેલા હિંદી અને પહેલા ગુજરાતી જમશેદજી ટાટા હતા.

અમેરિકાના પ્રમુખ અબ્રાહમ લિંકનને મળનારા પહેલા હિંદી અને પહેલા ગુજરાતી શ્રી ફિરોજશાહ પેસ્તનજી તથા શ્રી ડોસાલાલ ફરામજી હતા.

પહેલું ગુજરાતી પચાંગ તથા પ્રથમ ગુજરાતી છાપખાનું તથા પ્રથમ 'મુળઈ સમાચાર' નામનું પહેલું ગુજરાતી પત્ર કાઢનાર શ્રી ફરદુનજી મર્ઝબાનજી હતા. તેમણે ઇંગ્લેન્ડમાં ગુજરાતી અક્ષરોનાં બીજાં સૌ પ્રથમ તૈયાર કરાવ્યાં હતાં.

મુગ્ધના કામચલાઉ ગવર્નર તરીકે પદવી ભોગવનાર પહેલા ગુજરાતી શેઠ રતમજી હતા.

'મોતીના રાજ' તરીકેનું વેપારી બજારમાં નામ મેળવનાર ગુજરાતી શેઠ નગીનચંદ અવેરચંદ અવેરી હતા. 'તાજ વગરના રાજ'નું ઉપનામ મેળવનારા ગુજરાતી શેઠ પ્રેમચંદ રાયચંદ હતા. તે જ રીતે ચાંદી બજારમાં 'ચાંદીના રાજ'નું બિરુદ મેળવનાર ગુજરાતી સુનીલાલ ધરમચંદ સરૈયા હતા.

હિંદી સરકારના સેક્રેટરિયટમાં પહેલા નિમાયેલા હિંદીમાં પ્રથમ ગુજરાતી શ્રી અબ્દુલ્લા યુસુફઅલી હતા.

મુંબઈમાં અંગ્રેજોના આગમન સાથે સૌ પ્રથમ વસવાટ કરનાર ગુજરાતીમાં દોરાગજી નાનાભાઈ નામના પારસી હતા.

રેલવેના મેઇલ ટ્રેનના સૌ પ્રથમ ફાઇવર બનનારા પહેલા ગુજરાતી શેઠ ડોસાભાઈ સોરાગજી દલાલ હતા. આ પહેલાં અંગ્રેજોને સ્થાન મળતું હતું. એ માટે ડોસાભાઈએ લડત ચલાવી હતી.

અટક્યા વિના ૭૦ કલાક સુધી અખંડ સાઇકલ ચલાવનારો હિંદલરમાં સૌ પ્રથમ રેકર્ડ કરનાર ગુજરાતી અન્સાર હુસેન હતા.

સૌ પ્રથમ નાગરી અક્ષરો બનાવવાનું માન મેળવનાર ગુજરાતી શ્રી ભીમજી પારેખ હતા.

વાઘ મારવાની એક સદી નોંધાવનારા સૌ પ્રથમ ગુજરાતીમાં ખા. બ. દારાગજી નવરોજી તથા હોરમસજી એદલજી કોટવાલ હતા.

પહેલા નૌકાશાસ્ત્રી તરીકે (ઈ. સ. ૧૮૦૦) દેશ-વિદેશમાં ફરનારા પહેલા ગુજરાતીમાં શ્રી કાવસજી શાહપુરજી હતા.

હિંદમાં રસાયણશાસ્ત્રી તરીકે કીર્તિ મેળવનાર પ્રથમ ગુજરાતી પ્રો. ગજ્જર હતા.

અમદાવાદમાં સૌ પ્રથમ કાપડની મિલ કાઢનાર શેઠ રણછોડભાઈ હતા. ‘ગોદરેજ’ નામે મોટામાં મોટો ઉદ્યોગ સ્થાપનાર ગુજરાતી અરદેશર બરજેરજી ગોદરેજ હતા. સોલિસિટરની પરીક્ષામાં વિક્રમ કરનાર ગુજરાતીમાં શ્રી સ્વામી રતનશાહ વધીલ હતા. તેમને જોવા માટે મુંબઈના વડા ન્યાયાધીશ સર જૉન બોમન્ટે બોલાવ્યા હતા.

મુંબઈ હાઇકોર્ટના પહેલા હિંદી જજ બનનાર પહેલા ગુજરાતી શ્રી હરિદાસ નાનાભાઈ હતા.

બ્રિટિશ પાર્લામેન્ટના હિંદી સભ્યોમાં સૌ પ્રથમ ગુજરાતી સર મંચેરજી ભાવનગરી તથા દાદાભાઈ નવરોજી હતા.

યુનાઇટેડ કિંગડમના હિંદી બેરોનેટ બનનારા પ્રથમ સર જમશેદજી જીજીભાઈ હતા. રોયલ સોસાયટીના હિન્દી સભ્યોમાં સ્વ. અરદેશર બરજેદજી હતા.

અટક્યા વિના ૫૯ કલાક સુધી સાઇકલ ચલાવનાર હિંદી બહેનોમાં પ્રથમ ગુજરાતી કુ. ભાનુમતી શાહ હતાં.

હિંદમાં સૌ પ્રથમ મોટર ખરીદ કરનાર પહેલા હિંદી અને પહેલા ગુજરાતી જમશેદજી નાતાએ ઇ. સ. ૧૯૦૧માં મોટર ખરીદ કરી હતી.

ગુજરાતી ભાષામાં પહેલી નવલકથા લખનાર શ્રી નંદશંકર તુલજીશંકર મહેતા સુરતના હતા.

‘યુગપ્રવર્તક સાહિત્યકાર’ તરીકેનું માન મેળવનાર પહેલા ગુજરાતી શ્રી નર્મદાશંકર લાલશંકર હતા.

કાવ્યો માટે મહારાણી વિક્ટોરિયા, લૉર્ડ ટેનિસન અને પ્રો. મેક્સમૂલરના અભિનંદન મળ્યા એવા યરાના અધિકારી ગુજરાતી શ્રી બહેરામજી મલબારી હતા.

જગતમાં લાંબામાં લાંબી મૂંછો ધરાવવાનું માન મેળવનાર ગુજરાતી સૌરાષ્ટ્રના લાડીના રહીશ આહિર દેસુર અર્જુન હતા. જેની બંને ગાજુની મૂંછની લંબાઈ ૯૬ ઇંચ હતી. ફક્ત મૂંછના આકર્ષણને ખાતર અમેરિકાના વિશ્વમેળામાં તેમને સ્થાન મળ્યું હતું.

દાસબહાદુર વાઈવાલા (સુરત મુકામેથી પ્રકાશિત થતાં ‘પ્રતાપ’ દૈનિકના તા. ૨૩ જૂન ૧૯૬૩ના અંકમાંથી આ લેખ સાચાર ઉતાર્યો છે.)

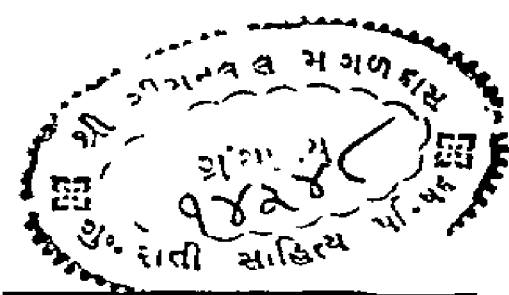
\*

૧૪૨૪૮

With Best Compliments From

# The National Rayon Corporation Ltd.

Ewart House, Bruce Street,  
Fort, BOMBAY-1



--	--	--	--

ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ ગ્રંથાલય

અમદાવાદ - ૯

૧૪૨૪૮

અભ્યાસ વ. ૨ (૧૯૬૨-૬૩)  
ઓફ ૧-૧૨, ઓગસ્ટ-જુલાઈ '૬૩.

---

૧૪૨૪૮

ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ અધ્યાલય  
અમદાવાદ - ૯